

**ESTAR GUAP@** 

1 LITRO A LOS 100 KM



### Siente la magia en cada regalo

Más que nunca, vive la ilusión de la Navidad: regala un Garmin y siente la magia en cada regalo. Porque al regalar VIRB® Elite de Garmin, estás regalando la cámara de acción que te permite capturar experiencias y revivir cada minuto de aventura. VIRB® Elite ofrece una grabación de vídeo en HD real 1080p con una autonomía de hasta 3 horas y conectividad inalámbrica (Wi-Fi) con tu smartphone. Además, VIRB® Elite es resistente al agua\* y te ofrece el máximo rendimiento gracias al GPS de alta sensibilidad, el altímetro barométrico y el acelerómetro que integra. Esta Navidad, regala un Garmin.



www.garmin.es

#### ii16 PÁGINAS MÁS DE CONTENIDO POR EL MISMO PRECIO!! +200 GADGETS

#### Megaconcurso Gadget

¿Unos auriculares de Bowers&Wilkins, un robot de Sphero...? ¿Y gratis? Corre a la página 80.

# iPad Air 2 y mini 3, ¿qué tenéis de nuevo?



# iTop tecnología! Los mejores gadgets del año

### Móviles raros y extravagantes





# **Options**

Nº72 • Gadget 2014

# Santech-Antonio, encuéntralo



David Bravo Director

legué a pensar que se trataba de un caso para Íker Jiménez, pero no; la razón científica de que en mi casa haya muchos objetos que desaparezcan de donde estaba convencido que los había dejado, es que los años

no pasan en balde. En la sección de News publicamos dos ejemplos que animan a que el Internet de las Cosas potencie una rama hacia el Internet de Dónde están las Cosas. Basta un minúsculo chip integrado con emisor de señales y conectividad GPS o bluetooth para que nuestro móvil sea capaz de localizar esas tijeras que cambian por sí solas de sitio. Ya existen rastreadores que puedes colocar incluso en personas para seguir su ruta en cualquier pantalla conectada. Pero amplía el radio de esta posibilidad a, por ejemplo, una gran ciudad, en la que podrías saber en segundos dónde hay un objeto, servicio o persona cuya cualificación exacta necesitas en un preciso momento. (...) Una semana después de escribir estas líneas, la idea me sigue generando tanta ilusión como inquietud.

#### ¡Más de 200 gadgets!

Especial Premios Gadget 2014	4
Gadget News	14
Tech Time: Relojes avanzados	18
Novedades en fotografía	20
Novedades en telefonía móvil	22
Móviles raros y originales	24
Novedades en multimedia	26
Auriculares y equipos de sonido Vieta	28
Gadgets-manos libres	30
Dossier: Android Wear	32
Innova	36
Nuevos iPads Air 2 y mini 3	38
Súper gadgets	44
Play Time: Videojuegos y accesorios	48
Novedades en accesorios para PC	52
Portátiles no muy portables	56
Novedades en imagen y sonido	58
TVs 4K económicas	60
Proyectores para cine en casa	62
Cocina sana	64
Tech cuidado para ella / él	66
Gadgets para bricolaje	68
Gadgets para el cuidado de las plantas	70
Renault EOLAB	72
BMW i8	74
Edición limitada	76
Top Secret	78
Gadget Concurso	80
Última	82

Ideas, sugerencias y comentarios: gadget@grupov.es

Siguenos en Facebook y Twitter
Revista Gadget
@RevistaGadget1

# Los mejores gadgets del año



#### **SELECCIÓN**

Productos presentados entre el 1 de octubre de 2013 y el 30 de septiembre de 2014, aproximadamente.

#### PROBADOS POR GADGET

Todos los gadgets candidatos han sido probados por miembros de la propia revista (redactores y colaboradores) o por el equipo de asesores externos (nacionales e internacionales).

#### **JURADO**

Está formado por los miembros de la redacción de Gadget, todos los colaboradores de la revista y el equipo de asesores externos; en total, 16 personas. Cada miembro del jurado ha seleccionado un gadget por categoría y se han sumado los votos. En caso de empate o cuando ningún gadget ha logrado al menos dos votos, ha prevalecido el voto de calidad del Director de la revista.

#### CRITERIOS DE SELECCIÓN

Calidad de funcionamiento, utilidad, practicidad, construcción, innovación y, todo en ello, en función del PVP cada gadget.

#### **WEB DE LOS PREMIOS**

Puedes consultar todos los gadgets candidatos en 2014.premios-gadget.es

#### **LG** G WATCH R

Tiene el aspecto de un reloj clásico, sin embargo, es todo un smartwatch que, aliado con tu smartphone, te alerta en la pantalla cuando recibes llamadas o mensajes en general, te avisa de tus citas, de la previsión meteorológica y le puedes pedir que busque información mediante comandos de voz. También puede gestionar la música almacenada en el móvil y, en el plano lifestyle de ejercicio físico, cuenta tus pasos y pulsaciones, así como te informa de las calorías consumidas. entre otros datos. Su diseño brilla gracias a los materiales de calidad y por presentar un ensamblado con precisión suiza (valga el símil relojero). Su pantalla de tipo Plastic OLED reproduce los contenidos con una gran precisión visual, con un excelente comportamiento en entornos de mucha claridad. Impacta la pantalla de la hora (muy personalizable), con una estupenda recreación de las manecillas, microesferas y brillos, que aparentan ser 100% reales. Su sistema operativo es Android Wear (ver reportaje en la página 32) y lo mueve con gran agilidad. Su resistencia al polvo y a las inmersiones en agua, la base de recarga imantada, la compatibilidad con cualquier dispositivo Android (a partir de la versión 4.3), las diferentes alternativas de acabado y la posibilidad de aplicarle correas estándar, son otras de las razones por las que consideramos al LG G Watch R como el mejor smartwatch del momento y, además, digno merecedor del galardón de Gadget del Año 2014.



#### LGG3

La pantalla del G3 es, según el Jurado de Gadget, la que **más sensación de realidad** transmite en todo el escenario actual de smartphones de alta gama. A ello se une que los componentes técnicos mueven todas las funciones del terminal de manera muy rápida y diligente, y que la cámara posterior toma fotos y vídeos con una **calidad sorprendente**. Las prestaciones exclusivas que posee en cuanto a gestión y manejo resultan del todo punto **útiles y entretenidas** de cara al usuario. Todo ello en un móvil que roza el concepto phablet pero con unas dimensiones y peso





2014 ha sido, sin duda, el año de los monitores de actividad. La vívofit de Garmin une una excelente construcción con un amplio y **riguroso registro de datos** para conocer la actividad física cotidiana. Además, destaca por su autonomía superior a 1 año, por la posibilidad de inmersión hasta 50 metros y por mostrar la hora de manera permanente. La vívofit es, por ello, la **opción monitor-wearable más completa** en la actualidad.

#### **SAMSUNG** UE65HU8500

Samsung dio todo un golpe sobre la mesa del mundo tecnológico al presentar el primer televisor que une las dos prestaciones **más avanzadas del ámbito audiovisual**: la pantalla curva y la resolución UHD o 4K. En cuanto a su lado UHD, es impactante la capacidad de reproducción de este equipo, capaz de mostrar unos colores y tonalidades espectaculares con unos negros aún más nítidos. La suave curvatura de su

tonalidades espectaculares con unos negros aun mas nitidos. La suave curvatui pantalla introduce al espectador en nueva experiencia de **visionado** 

envolvente, en el que se sentirá como si formara parte de los contenidos que está visualizando. Gracias a la reproducción UHD de los televisores Samsung es posible apreciar todos los detalles y sin ningún tipo de retardo. Su calidad de sonido es el tercer protagonista en este escenario, que sorprende por su potencia, con graves poderosos, agudos bien afinados y tonos medios controlados. Otros detalles muy importantes a destacar del UE65HU8500 son su completísimo sistema Smart TV, la base autónoma para las conexiones y el UHD Evolution Kit, mediante el que es posible

mantener siempre al día el equipo ante los nuevos estándares de emisión de la tecnología UHD sobre la que aún nos queda mucho por descubrir.



#### **ENERGY** PHONE PRO QI

El Energy Phone Pro Qi ha sido, sin duda, la sorpresa positiva en el reñido escenario de los smartphones avanzados de los últimos meses. Se trata de un terminal muy completo por sus cuatro costados y con un precio de venta accesible para el gran público. Su acabado, con la tapa trasera disponible en blanco o negro, presenta un ensamblaie de primer nivel, con materiales resistentes y de alta calidad, y con un perfil de aluminio que le pone la guinda a un producto muy bien construido. Su pantalla IPS de 5" con resolución Full HD 1.080p muestra un brillo impactante, con colores muy naturales y contrastes efectivos. Otro de los detalles relevantes lo encontramos en su circuitería: eguipa un **procesador octa core** a 1,7 GHz que, apoyado en 2 Gb de RAM y en una GPU Mali-450, le permite mover con agilidad cualquier aplicación o videojuego por exigente que sea, así como manejarse con soltura en la navegación web y en el resto de gestiones. Una potencia que se demuestra también en el apartado de reproducción de vídeos. En lo que se refiere a sus cámaras, la frontal, de 5 Mp, tiene un objetivo gran angular que le otorga una cobertura de 88º, lo que quiere decir que puede captar escenas muy amplias, detalle importante en la era selfie. La cámara trasera, por su parte, llega a los 13 Mp y está dotada de autofocus y doble flash. En ambos casos, las imágenes y vídeos Full HD que capturan resultan muy agradables a la vista, con colores bien definidos, buen comportamiento ante los contraluces y un rango dinámico consistente. Las variadas posibilidades de toma y edición

divertida actividad. Otra razón por la que el Energy Phone Pro Qi merece el calificativo de "completo" es la posibilidad de instalarle dos tarjetas SIM, con lo que el usuario tiene la posibilidad de aprovechar las ventajas de tarificación o datos de las operadoras, o de combinar en un solo móvil las facetas laboral y privada, por ejemplo. Su batería con capacidad de 2.300 mAh, según el fabricante, asegura una autonomía de hasta 360 horas en standby y 18 horas de conversación. Según hemos podido comprobar en Gadget, este smartphone aguanta perfectamente hasta 50 horas de uso continuado sin necesidad de recarga. Sin duda, un amplio compendio de razones que justifican merecidamente este galardón de Smartphone Avanzado 2014.

#### 0 🛜 📶 📶 12:40 PM MAGNÍFICO Google ACABADO. **GRAN RENDIMIENTO** GENERAL, **EXCELENTE PANTALLA** Y **DOBLE SIM SON ALGUNAS DE SUS** 01/09/2014 **PRESTACIONES CLAVE PREMIOS** Play Store **Energy Music** Gallery

#### Carga inalámbrica

Otro detalle que confirma el carácter avanzado de este smartphone reside en la dinámica de recarga de su batería: mediante inducción. Así, basta con apoyarlo sobre la base inalámbrica para dotarlo de energía. Por descontado, también se puede usar un cable y un cargador estándar para el mismo fin.

#### Otros detalles técnicos

de las imágenes convierten la práctica fotográfica en una

- 32 Gb de memoria interna
- (hasta 128 horas de vídeo o 16.000 canciones).
- Sistema operativo Android 4.4 optimizado.
- Función GPS vía satélite.
- Sensores de proximidad y movimiento.
- WiFi n; NFC + bluetooth; MHL (para reproducir contenidos en un TV); USB-OTG (fácil acceso a la memoria del smartphone desde un ordenador).
- Radio FM.
- Micrófono omnidireccional integrado.
- 9,7 mm de grosor / 150 gr.

#### **RENAULT** R-LINK

Telefonía, multimedia, navegación y todas las prestaciones relacionadas con la conducción y el confort a bordo se integran en el sistema R-Link de Renault, cuyo protagonista es una pantalla táctil a color de 7" que permite gestionar todas sus

pantalla táctil a color de 7" que permite gestionar todas sus funciones de manera sencilla e intuitiva. R-Link reconoce comandos de voz para, por ejemplo, llamar a una persona de la agenda contenida en el móvil o para dictar una dirección al navegador; también emite su propia voz, ya que es capaz de leer los avisos de información. Además,

permanece conectado a Internet para ofrecer el tráfico en tiempo real, la previsión meteorológica o las alertas de zonas peligrosas. Y en el apartado multimedia, mediante R-Link, es posible gestionar la radio, controlar la música y puede mostrar fotos y vídeos. Renault R-Link se enriquece constamente por medio de **nuevas aplicaciones**; las dos últimas en llegar han sido **Facebook**, para conectarse desde el vehículo al universo de esta red social, y **SuperMemo**, para aprender un idioma (inglés, español, italiano o francés) durante la conducción.







bastante más potente que sus antecesores y presenta una pantalla con

resolución QHD+. Un ejemplo de ordenador que une la **versatilidad, la polivalencia en el uso y el diseño atractivo**. (Más info en la página 44).

#### **PANASONIC LUMIX DMC-GH4**

La evolución en la calidad fotográfica que ha demostrado la gama GH de Panasonic en sus sucesivos modelos se ha visto coronada en la GH4 con la inclusión de la grabación de vídeo en se postula como una alternativa solvente para el profesional del mundo audiovisual, además de por dicha espectacular resolución, por las posibilidades específicas que propone en la captura de vídeo, como por

resolución 4K. Con ella, está cámara ejemplo, el patrón cebra y el focus peaking. Pero sería injusto fijarse LUMIX sólo en su lado 12 fps y su predisposición a configurar las variables con gran rapidez, también es preciso destacar 5.5.6/14-140 ASPH

de imagen en movimiento, porque en el de foto fija la Lumix GH4 se maneja perfectamente en las sensibilidades altas, es extremadamente rápida y precisa en el enfoque, logra unos desenfoques de fondo impactantes y responde con valentía ante escenas de complicada iluminación. Cualidades que también sabe apreciar el usuario no profesional. Con su inteligente ergonomía, el modo ráfaga de hasta

> otros detalles 'gadget' de esta completa cámara: pantalla táctil v rotatoria. conectividad WiFi, tecnología NFC y un visor electrónico que brilla por su calidad.

#### **CANON** LEGRIA MINI X

La Legria mini X es un perfecto ejemplo de videocámara versátil, eficaz y divertida, idónea para llevarla contigo y explorar la creatividad con grabaciones espontáneas. Fusiona una gran calidad en el registro de vídeo y audio con un diseño muy flexible. Así es, su gran micrófono estéreo reduce el ruido y las cargas estáticas de fondo, además de ofrecer un amplio rango dinámico sonoro, lo que la hace ideal para grabar conversaciones, música en vivo y todo tipo de situaciones en cualquier ubicación. En cuanto al aspecto óptico, su objetivo ultra angular proporciona una cobertura de nada menos que 170° y monta un tándem perfecto con las afamadas tecnologías de la imagen de

Canon para conseguir clips a la altura de los exigentes criterios tanto de los videógrafos avanzados como de los profesionales. ¿El resultado? Unos vídeos y fotos con unos colores intensos y con un ruido mínimo incluso en situaciones con luz escasa. Su soporte incorporado, la pantalla táctil LCD de ángulo variable de 2,7", los modos creativos y la conectividad WiFi multiplican la ya de por sí **polivalencia** de esta videocámara.



FULL FO Wi-Fi

#### **DENON** HEOS 5

Este altavoz con vocación de sonido multiroom permite acceder con facilidad a los servicios de música

online más populares, como Deezer y Spotify, así como a cualquier otro tipo de fuente de audio (USB, NAS, entrada de línea, etc.). Incluso reproduce



desde dispositivos móviles como smartphones o tablets, mediante los que también es posible gestionar las funciones del equipo (con una sencilla aplicación disponible para sistemas operativos Android e iOS). Cuenta con cuatro altavoces, un radiador y cuatro amplificadores Clase D que consiguen un efecto excepcional en cada acorde. Integra un sofisticado programa de mejoras del sonido denominado **MaxxAudio** y realizado en colaboración con Waves Audio, el principal desarrollador mundial de tecnologías de procesamiento de señal digital (DSP) para profesionales. Mediante todo ello, obtiene un audio de gran calidad que garantiza una óptima experiencia auditiva. Tiene una conectividad, con un increíble nivel de sincronización, muy fácil de configurar y presenta una construcción y un acabado premium, tanto en blanco como en negro.

#### **GIGASET** OV1030

La primera incursión de Gigaset en el competitivo escenario de los tablets no ha podido ser más exitosa. El modelo QV1030 cuenta con un poderoso componente técnico en general, pero en el que destaca especialmente su pantalla, con una resolución de nada menos que 2.560 x 1.600 píxeles (300 ppp) y 16 millones de colores. Esto significa, en teoría, una nitidez mayor que la que alcanza el ojo humano; en la práctica, una experiencia completamente fotorrealista en la visualización de imágenes, a lo que añade, además, sonido estéreo. Sin duda, es uno de los meiores tablets iamás creados para disfrutar del mundo audiovisual. Ese componente

'visual' se acompaña por otro 'físico', no menos importante,

como es una construcción muy robusta y cuidada. El

uso de aluminio anodizado

le otorga, además, ligereza, Ofrece un funcionamiento ágil y efectivo. transmite la sensación de tener en las manos un tablet premium, garantiza una autonomía de de unas 9 horas y se presenta con un **precio perfectamente** accesible para el gran público.



le han valido para que el Jurado de Gadget le haya otorgado el Premio al Mejor Tablet de 2014.



#### PREMIOS INNOVACIÓN

#### **ACER** ASPIRE SWITCH

Los tablets-portátiles híbridos-convertibles han venido para quedarse por sus evidentes ventajas de cara al usuario: flexibilidad para adaptarse a cada situación, versatilidad para combinar las facetas familiares y laborales, y comodidad en cualquier momento de uso. En este sentido, la gama Aspire Switch ha dado un paso más allá al proponer un sistema inteligente de anclaje entre el tablet-pantalla y su teclado. La bisagra magnética desmontable Acer Snap Hinge tiene dos ganchos que sujetan de manera firme el tablet al teclado, mientras que un conector bidireccional lo sostiene para una conveniente visualización bilateral.

**DISTINTAS ALTERNATIVAS** 

La gama Aspire Switch comprende tres modelos. Por un lado, tenemos el Switch 12, con pantalla Full HD de 12.5" y diez puntos de sensibilidad al tacto. El Acer Aspire Switch 11, por su parte, dispone de una pantalla de 11.6" HD de 1.366 x 768. El más compacto es el Switch 10, cuya pantalla de 10,1" está disponible en 1.280 x 800. Se trata de uno de los dispositivos 2 en 1 más delgados y ligeros que puedes encontrar en la actualidad. Si le sumas una autonomía de hasta 8 horas, es toda una invitación a llevarse este versátil tablet-ordenador donde necesites. Por cierto,

incorpora una webcam con grabación de vídeo Full HD (1.920 x 1.080). En todos los casos, tienen una pantalla de tipo Gorilla Glass antihuellas y ofrece como opción el puntero Acer Active Pen1.

#### **FLEXIBILIDAD**

El innovador diseño de la dinámica de anclaje de los Acer Aspire Switch permite una fácil transición entre sus cinco modos de uso (portátil, panel, pantalla, V invertida y equipo de sobremesa). En otras palabras, los Acer Aspire Switch trasladan al usuario una experiencia gratificante a partir de las anteriormente citadas características de flexibilidad, versatilidad y comodidad. El diseño general está muy cuidado, con la cubierta realizada en aluminio con NIL









#### Tus datos, siempre a tu disposición

Una prestación de serie en estos equipos Acer Aspire Switch es el Sistema Acer BYOC, que permite gestionar y acceder fácilmente a los datos desde cualquier lugar, con una sincronización inmediata

#### **DYSON** 360 FYF

Se trata del robot aspirador inteligente con mayor potencia de succión que se puede encontrar en la actualidad. Gracias a su motor digital Dyson V2 v a la tecnología Radial Root Cyclone, el 360 Eye separa eficazmente el polvo de la suciedad, capturando partículas de hasta 0,5 micrones. Su cepillo, que utiliza la tecnología patentada de fibra de carbono para quitar incluso el polvo más fino en suelos duros y alfombras, se extiende a lo ancho de toda la máquina, lo que significa que llega a todos los bordes y rincones. El Dyson 360 Eve funciona con un sistema de bandas de rodamiento similar al de los tanques, de manera que puede acceder a todo tipo de suelos y superar obstáculos pequeños. Cuenta con un sistema de visión inteligente que toma hasta 30 fotogramas por segundo y le permite a la máquina saber dónde está, dónde ha estado ya y **por dónde tiene que ir** para seguir limpiando. Además, puede ser programado **de forma remota** desde el móvil (iOS y Android) para que se ponga en marcha cuando el usuario lo necesite. Está previsto que salga a la venta en España durante el primer semestre de 2015.



#### **GOPRO** HFRO4

Las GoPro han ido marcando la evolución de las cámaras de acción en su totalidad. La nueva generación Hero4 vuelve a dar **un paso adelante** al presentarse, con su

modelo Black, como una herramienta 100% útil para el mundo audiovisual profesional. Por su calidad de imagen asombrosa y el continuo lanzamiento de nuevos accesorios para facilitar su uso, el Jurado también valora de manera positiva el nuevo modelo Hero, que acerca el potencial GoPro a los usuarios con presupuesto ajustado.



#### **D-LINK MYDLINK HOME**

El sistema mydlink comprende **una serie de dispositivos** que permiten conocer el estado de tu casa, saber qué ocurre en ella y ordenar que se encienda una lámpara o que un altavoz emita música, **pudiendo estar a miles de km de distancia de ella**. Sólo necesitas un smartphone o tablet, mediante los que también puedes controlar el **consumo eléctrico**. El Jurado de los Premios ha valorado, además, la **extrema** facilidad con la que este sistema se configura y maneia.



#### **MYCACTUS**

Este gadget es capaz de **automatizar tareas domésticas**, pero su función principal es ayudarte a reducir el consumo energético de tu casa. Su termostato inteligente (ThermoCactus) controla la temperatura ambiente **a partir de tus hábitos cotidianos** y de tu presencia/proximidad en casa porque se asocia con tu smartphone. También cuenta con un sensor de electricidad (EnergyCactus), que indica el consumo eléctrico **en euros en tiempo real**, reconoce qué electrodomésticos lo están produciendo y recomienda cuando usarlos **según el precio de la tarifa** en cada hora.



#### **PIONEER VSX-924**

Gran potencia, excelente conectividad, amplia versatilidad y lo más importante: pureza en la reproducción del sonido. Éstas son las credenciales del reproductor VSX-924 de Pioneer. Efectivamente, es compatible con prácticamente todos los tipos de conexiones físicas e inalámbricas. Muestra de su precisión en este apartado es que puede reproducir archivos FLAC 96 kHz/24-bit multicanal y archivos WAV tanto a través de USB como por DLNA. Dispone de acceso directo a radio vTuner y a Spotify, por lo que tendrás a tu disposición millones de canciones en alta calidad de sonido. Y si se trata de transmitir vía wireless, acepta el formato aptX, que comprime los archivos de audio sin que resulte rebajada su calidad general. También puede transmitir directamente desde YouTube a un televisor estándar.

#### **MUNDO 4K**

El VSX-924 es capaz de transformar señales de vídeo 4K en pantallas que sean compatibles, incluso las nativas en HD o SD (hasta 60p), lo que le presenta como un indiscutible aliado para disfrutar de la mejor calidad de imagen disponible a día de hoy. Otra prestación destacada es su salida de audio Zone 2, mediante la que es posible mostrar un contenido audiovisual en una habitación y reproducir una sintonía diferente en otra sala.

La compatibilidad del Pioneer VSX-924 con AirPlay permite acceder a la biblioteca de música contenida en iTunes, así como conectarle cualquier dispositivo Apple

para visualizar fotos o vídeos. Dentro del



ecosistema iOS, este receptor AV tiene la certificación 'Made for iPod and iPhone'. El VSX-924 dispone de un terminal USB en su frontal que sirve de puerto para la reproducción de multimedia desde discos duros autónomos o pendrives, y también recarga la batería interna del smartphone, MP4 o tablet si estos actúan como fuente. Para el caso del bluetooth, permite transmitir canciones desde dispositivos compatibles, así como asociarse con los que integran DLNA.

#### **COMPONENTES DE AUDIÓFILO**

Es interesante advertir que todos sus componentes son de una gran calidad y, además, muchos de ellos son propios de equipos especialmente diseñados para audiófilos. También merece cabe su sistema MCACC Avanzado, que registra y analiza el campo de sonido de los altavoces para ajustar de manera automática su tamaño virtual, nivel, distancia y respuesta.

El Pioneer VSX-924 ofrece la posibilidad de gestionarlo a través de un smartphone o tablet. Sólo es necesario instalar la **app iControlAV5**, disponible para iOS y Android, para que tu dispositivo móvil ejerza de control remoto.

#### Muestras de compatibilidad

Este receptor AV es compatible, además, con archivos de audio AIFF y con el sistema Apple Lossless de alta resolución. También reproduce los archivos WAV multicanal y los archivos de audio FLAC.

Ya sea para música o para cine, el Pioneer VSX-924 garantiza una espectacular reproducción del sonido, con una gran riqueza de matices y una estupenda interpretación de los tonos en todo su abanico de posibilidades. Es un receptor AV perfecto tanto para la más fina música clásica como para un potente hip hop. Su amplia conectividad y su adaptación a los formatos y variedad de fuentes mediante las que el usuario común escucha música hoy, son otras de sus evidentes virtudes. En suma, una gran cantidad de motivos que le hacen merecedor del Premio Gadget al Mejor Equipo de Sonido 2014.

PREMIOS

Gadget

### Otros detalles relevantes

- Tecnología A2DP y perfil de mando a distancia Audio/Vídeo (AVRCP).
- Códecs soportados: SBC, AAC y aptX.
- Incluye SABRE Premier Audio DAC, un convertidor de digital a analógico que reproduce un sonido cristalino y libera la señal de artefactos digitales.
- El EQ Subwoofer permite ajustar manualmente los niveles de graves para una reproducción más potente.
- HDMI 2.0/4K con velocidad de transferencia binaria de 18 Gb/s y muestreo de color 4:4:4.
- · DSD.



# Estos dos Premios, los habéis elegido vosotros, lectores y seguidores de Gadget

Gadget más Gadget

En la categoría de Gadget más Gadget 2014, concurrían un anillo inteligente

que te alerta de mensajes, llamadas o citas; un dispositivo que te indica cuándo tu espalda no se encuentra en la postura adecuada; unos generadores portátiles que sólo necesitan una fuente de calor para producir electricidad; el lápiz que impide que cometas faltas de ortografía; o la nevera portátil con altavoz, puerto USB, linterna, etc. Pero la mayoría de votos ha recaído en:

#### SENSE'S MOTHER

Tiene la apariencia de un juguete, sin embargo, es un complejo sistema que sirve para conocer tanto lo que sucede en tu casa como si se han realizado en la misma determinadas acciones. La base es un gadget con forma de muñeca minimalista que se comunica con una serie de sensores, llamados Cookies. La dinámica consiste en adjudicar una 'misión' (hay catorce distintas) a cada Cookie mediante una app

que informa a la base y ésta a tu móvil si, por ejemplo, la puerta de la nevera se ha abierto o si tu hijo ha llegado a casa. Los sensores pueden registrar la temperatura, detectar cualquier tipo de movimiento, avisar si alguien no se ha lavado los dientes, recordar la toma de una pastilla, conocer si se lleva una vida sedentaria, saber si se consume demasiada cantidad de una determinada bebida o, incluso, monitorizar el sueño.





# **PIVOTHEAD** ORIGINAL GRABAN TU PUNTO DE VISTA

Entre las distintas mejoras que introduce la nueva gama Pivothead Original destaca la posibilidad de grabar con una calidad de entre 1.080p y 480p. Además, ahora ofrecen un campo de visión de 77º y permiten elegir resolución NTSC o PAL; eso sí, mantienen sus 8 Gb de memoria interna, los diferentes modos de grabación y las distintas opciones para realizar fotografías (modo blanco y negro, ráfaga y time lapse). Hay dos modelos disponibles: Durango Matte Black v Kudu Black. Consultar precio. www.pivothead.es



#### **TOSHIBA** ANDROIDE YO, ROBOT

Con el objetivo de avanzar hacia una "Human Smart Community", Toshiba ha mostrado recientemente en Japón un androide real con aspecto humano capaz de mover las manos y los brazos. Este prototipo de robot, además, puede usar la lengua de signos para comunicarse y está destinado a labores de servicio, sanitarias y de asistencia social. El modelo definitivo llegará en 2020 e incluirá sensores de detección del movimiento, tecnologías de síntesis y reconocimiento de voz y controles robóticos.

www.toshiba.es



# KRUPS NESCAFÉ DOLCE GUSTO OBLO SÍ, ES UNA CAFETERA

Gracias a sus 15 bares de presión y a su potencia de 1.500 w, es perfecta tanto para preparar una bebida fría como para disfrutar de un café espresso. intenso y con crema. Tiene una bandeja ajustable en cuatro alturas, un depósito con 0,8 litros de capacidad, un portacápsulas dotado de imán y apagado automático tras 5 minutos de inactividad. www.krups.es



#### **POWER** BANK SLIM 4.0 **ALIMENTA TUS GADGETS**

La firma 4-OK by Blautel ha lanzado tres nuevos modelos de baterías externas Power Bank Slim 4.0: PWS40N (negro), PWS40B (blanco) y PWS40P (rosa). Todos ellos cuentan con una capacidad de 4.000 mAh. un ciclo de vida de 500 usos, unas dimensiones de 123 x 69 x 11 mm v un peso de 75 gr. Además, incorporan un conector USB, una entrada de DC5V/800 mAh y una salida DC5V/1A. www.blautel.com

ATENCIÓN A NUESTROS CONCURSOS **DE FACEBOOK** ISTA GAD



#### Ve preparándote para la nieve

#### Oakley PRIZM Potencian el contraste

Oakley ha incorporado una tecnología revolucionaria en su colección de máscaras de alto rendimiento para la nieve. Se llama PRIZM y es capaz de potenciar el contraste y la visibilidad de las lentes para mejorar la percepción de los detalles en la nieve, especialmente, en los contornos y las texturas. Hay tres opciones distintas de lentes con esta tecnología: PRIZM Black Iridium, PRIZM Jade Iridium y PRIZMTM Rose. es.oakley.com



#### **Bollé Modulator Light Control** Fotocromática y polarizada

Esta lente de color rosa grisáceo está basada en la tecnología fotocromática NXT, que se adapta instantáneamente a cualquier tipo de luz. También integra tecnología polarizada para reducir los reflejos molestos sin eliminar aquellos que permiten distinguir la nieve del hielo. Además, tiene un tratamiento externo que protege de los arañazos y un recubrimiento interno que dispersa las moléculas de agua. Está disponible en los modelos Duchess, Gravity, Emperor y Nova II.

www.bolle-europe.es





#### Cinco razones para fijarte en el... ...PHILIPS LINEA 1 Dispone de un teclado retroiluminado y una pantalla LCD de 1,6" en blanco sobre negro de alto contraste y con doble línea. 2 Tiene un peso y un sistema de imanes que le proporciona estabilidad pese a su forma vertical alargada. 3 Su batería interna alcanza una autonomía de 16 horas de conversación v 180 horas en reposo. Gadget (4<sub>0m</sub>) (5<sub>m</sub>) (6<sub>m</sub> 4 Cuenta con función manos-libres, 50 entradas en la agenda. 7.... 8.... 9.... diez tonos diferentes e identificador de llamada. #INT DB ##A 5 El modo Eco Plus reduce a cero la generación de ·40 . emisiones de CO... ...y 6 Su elegante y moderno diseño está disponible



en rojo, blanco o negro. **www.philips.es** 

#### freak world

#### ILLUMIBOWL APUNTA BIEN EL CHORRO

Efectivamente, ya puedes llenar de cromatismo tus momentos en el inodoro. La única utilidad de este artilugio es iluminar el retrete en diferentes colores, así que, según la actividad que vayas a realizar, podrás elegir entre azul, rojo, verde, blanco, naranja, púrpura o multicolor. Se coloca en la parte exterior del váter, utiliza luces LED y se activa automáticamente cuando entras al baño. www.illumibowl.com



#### AIR UMBRELLA PARAGUAS SIN TELA NI VARILLAS

Un equipo de diseñadores chinos ha desarrollado un paraguas que utiliza un flujo de aire a modo de campo de fuerza para evitar que te mojes. El motor que acciona el ventilador se alimenta de una batería de litio y puede generar una corriente de aire capaz de proteger a dos personas (y alguna más si es una lluvia débil). Actualmente, están trabajando en tres modelos: uno para mujer, otro para hombre y un tercero extensible. De momento, su presencia bajo la lluvia no debe superar los 30 minutos... www.kickstarter.com



#### FITBIT CHARGE, CHARGE HR Y SURGE NO SON SIMPLES PULSERAS

Fitbit ha presentado tres nuevos monitores de actividad y sueño para ayudarte a llevar un estilo de vida más saludable: Fitbit **Charge**, Fitbit **Charge HR** y Fitbit **Surge**. Todas ellas ofrecen un seguimiento de la actividad diaria, monitorización del sueño, estadísticas en tiempo real e identificación de llamadas. La Fitbit Charge HR, además, registra el ritmo cardíaco y la Fitbit Surge añade el GPS y las funcionalidades de un smartwatch. **www.fitbit.com** 





#### BELTSCOOTER CINTURÓN-PATINETE

El húngaro Ádám Török ha diseñado un cinturón que se transforma en patinete. Es uno de esos gadgets que combinan dos funciones completamente diferentes en un único producto, pero claro, tendrás que elegir entre circular en patinete con los pantalones caídos o llevarlos bien puestos y darte la caminata. Tú mism@ De momento, es sólo un proyecto.

www.behance.net



#### GARMIN NÜVI 2689LMT CONDUCCIÓN MÁS FÁCIL

Al igual que el resto de modelos de las series nüvi 25x9, nüvi 26x9 y nüvi 27x9, este navegador incluye el servicio Live Traffic de Garmin, que se actualiza cada dos minutos y te permite conocer el estado del tráfico en tiempo real. Además, cuenta con una pantalla de cristal de 6" con orientación dual manual, tecnología bluetooth y un sistema de reconocimiento de voz avanzado. www.garmin.com

1.0 km 50km/h Zona de radar móvil

1.0 km 50km/h Zo

# ADIDAS CLIMAHEAT CONTRA VIENTO Y MAREA

Para la llegada del mal tiempo, Adidas ha desarrollado Climaheat, una innovadora tecnología con tejidos Thermolite - Hollow, que simulan la piel de los osos polares y confieren al cuerpo un mayor aislamiento del frío, conservando el calor y expulsando la humedad. De las prendas, calzado y accesorios con Climaheat, destacan las Rocket Boost, unas zapatillas de inspiración running con tecnología Boost en su mediasuela. Consultar precios.



### La tecnología se alía con los olvidadizos

#### Tzukuri Sunglasses ¿Dónde están las gafas?

Tzukuri ha diseñado una gama de gafas de sol que te permiten hacer un seguimiento de ellas en caso de pérdida. Se conectan con el smartphone a través de bluetooth LE (Low Energy) y, mediante una app, te permiten saber lo lejos que están. Lo mejor de todo es que el módulo inalámbrico se alimenta con la energía generada por unas células solares integradas en las propias lentes. Pronto, habrá varios modelos diferentes a la venta.



#### Blunt + Tile Umbrella Nunca perderás este paraguas

Di la verdad, ¿cuántas veces has perdido el paraguas o te lo has dejado olvidado? El famoso fabricante Blunt y el especialista en conectividad Tile se han unido para crear un paraguas con un dispositivo de seguimiento integrado, de manera que se conecta a tu smartphone a través de bluetooth LE y te permite conocer su paradero por medio de una app. Hay dos modelos disponibles: XS Metro y Classic.



#### **Panasonic**

# **EXPERTOS EN 4K**





En Panasonic tenemos la más extensa gama de productos 4K del mercado, desde cámaras de vídeo profesional a cámaras de foto y vídeo domésticas, pasando por monitores y tabletas profesionales. Somos expertos en 4K y sólo un experto puede ofrecerte la mejor experiencia visual en casa. Por eso nuestra amplia gama de televisores 4K Ultra HD (de 40" a 85") ha sido creada para darte imágenes llenas del realismo, la profundidad y los matices con las que han sido captadas. Disfruta con nuestros televisores 4K Ultra HD del 4K de los expertos.





Para conmemorar el 75 Aniversario del Ejército del Aire, Breitling ha creado una edición limitada de 75 unidades del nuevo Avenger Il Seawolf. Su caja de acero negro es sumergible hasta una profundidad de 3.000 m e incluye un bisel giratorito unidireccional, una corona roscada con relieve antiderrapante y una válvula que permite compensar las diferencias de presión. Cuenta con un mecanismo automático con certificación cronómetro del COSC y un brazalete de teflón en color verde. www.breitling.com





# GARMIN FORERUNNER 920XT CORRE, NADA Y PEDALEA

Con un diseño un 15% más ligero y un 18% más fino que su antecesor, el reloj multideporte 920XT no sólo ejerce de entrenador deportivo y monitor de actividad, sino que también ofrece notificaciones cuando recibes emails, llamadas o mensajes de texto. Cuenta con GPS, un acelerómetro que proporciona métricas de natación altímetro barométrico, metrónomo y sistema VO2 Max para estimar el volumen máximo de oxígeno. Es sumergible hasta 50 metros y puede utilizarse con multitud de sensores. www.garmin.com

#### CERTINA DS EAGLE PROTECCIÓN EXTREMA

Incorpora un movimiento de cuarzo ETA Precidrive Swiss Made que garantiza una precisión total, una caja de acero inoxidable con PVD dorado rosa y negro, un cristal de zafiro con revestimiento antirreflectante y grandes agujas HM esqueletizadas con tratamiento Superluminova. Los detalles de caucho del bisel y la zona central texturizada también contribuyen a reforzar su aspecto robusto. www.certina.com





# LUMINOX NAVY SEAL CHRONOGRAPH SUMERGIBLE A 200 METROS

La serie Colormark Navy SEAL de Luminox ha mejorado con la incorporación del cronógrafo serie 3080. Disponible en tamaño de 44 mm y en cuatro colores diferentes (blanco, naranja, verde y azul), cuenta con la Tecnología de lluminación Luminox (LLT), que brilla durante 25 años como máximo. Además, está fabricado con un polímero moldeado reforzado con carbono y un cristal de vidrio mineral templado.

www.luminox-spain.com

LAS AGUJAS, MARCAS DE LAS HORAS Y BISEL BRILLAN DE MANERA CONTINUA



LE PUEDES
DEFINIR UNA
TRIPLE ZONA
HORARIA: CASA
Y VIAJE AL ESTE
O AL OESTE

#### FURTIVE TYPE 50 ASPECTO FUTURÍSTICO

Division Furtive está diseñando un reloj que muestra el tiempo mediante las dos

líneas de LEDs de su esfera y los pulsos de luz emitidos desde la pantalla de ajustes, que no es otra que la de tu smartphone. Ha sido fabricado con metal recubierto de PVD y cristal de zafiro, tiene un acelerómetro de tres ejes y un sensor de luz, y está pendiente de crowfunding, pero sabemos que será una edición limitada de sólo 46 unidades.

www.division-furtive.com





#### PÍXEL A PÍXEL NOVEDADES

#### **CANON POWERSHOT SX60 HS** MUCHA POTENCIA

La propia marca la define como su cámara compacta con zoom óptico más potente. Y no es para menos, porque presume de un asombroso zoom





#### LEICA V-LUX DE MACRO A TELE

La nueva compacta digital de Leica combina un obietivo de altas prestaciones con un sensor de 1 pulgada en un cuerpo de diseño práctico y compacto. Puede capturar hasta 12 fps a máxima resolución y es capaz de grabar vídeo en 4K. Cuenta con un módulo de WiFi integrado, una pantalla giratoria de 3" y un visor electrónico OLED. Su zoom Leica DC Vario-Elmarit 9.1-146 mm f/2.8-4 ASPH equivale a un



# ION CAMOCAM PARA CAZAR Y PESCAR

Destinada especialmente a los amantes de la caza y la pesca, esta cámara de 14 Mp lleva un revestimiento oficial Realtree de camuflaje. Viene con un soporte con el mismo recubrimiento y un mecanismo de pinza para acoplarla al cañón de una escopeta, a una caña de pescar o a la barra estabilizadora de un arco compuesto. Graba vídeo HD a 60 fps, dispone de una lente de 180º y alcanza una autonomía de 2 horas y media de grabación. www.robisa.es





Estamos ante el primer objetivo de fotograma completo de 35 mm con zoom motorizado. Con un tamaño compacto y un cuerpo resistente al polvo y a la humedad, este 28-135 mm ofrece un nuevo diseño de óptica de movimiento suave para realizadores de cine profesionales. Incluye un motor suave y silencioso con Super Sonic wave Motor (SSM) para el zoom y motor lineal doble para el enfoque. www.sony.es



# NILOX MINI F Y MINI F WIFI ACTION CAM EN FORMATO MINI

Nilox ha presentado dos nuevas cámaras onboard que disponen de un gran angular de 120º y capturan vídeos Full HD 1.080p a 30 fps. La Mini F puede descender hasta 10 m gracias a su carcasa sumergible, mientras que la versión Mini F WiFi soporta inmersiones hasta 55 m y permite compartir las imágenes. Ambas incluyen una cinta para el casco y la cabeza, soportes adhesivos planos y curvos, un mando y una tarjeta MicroSD. www.nilox.com

**COTTON** CARRIER POV DESDE CUALQUIER ÁNGULO

Este soporte POV ("Point Of View") para cámaras de acción se adapta perfectamente a la correa Strap Shot incluida y permite un ángulo de rotación de 360°, de manera que puedes posicionar la cámara en cualquier ángulo para capturar tomas imposibles Está fabricado en aluminio para una mayor solidez sin penalizar el peso.





# Smalphone :: La nueva telefonía inteligente

Smallphone nació en 2013 con un objetivo claro: revolucionar el consumo de dispositivos relacionados con la telefonía inteligente. Actualmente, su amplia línea de productos se orienta a ofrecer al cliente final smartphones libres para todo tipo de necesidades, pero con algo en común: un buen precio y las mejores garantías y servicios.

go de soluciones, Smallphone ofrece cuatro gamas de smartphones de importación hacen smartphones que Euroque se adaptan a las exigencias pa debería copiar". de cualquier usuario. Su filosofía se centra en proponer a cada al analizar los productos estrecliente el terminal que mejor se ajuste a sus necesidades específicas, sin descuidar en ningún momento la relación calidad/ precio. Además, en Smallphone cionales. Compañías como Xiaotambién cuenta con una amplia mi, Doogee, THL u Oppo ofrecen variedad de accesorios, fundas al consumidor español unos tery gadgets.

#### 'MADE IN CHINA'

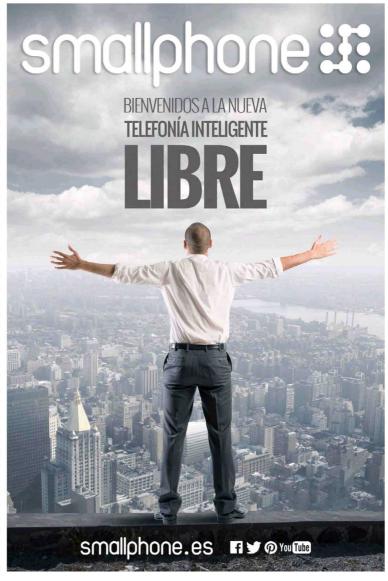
Poco a poco, los smartphones de fabricación asiática van gadicionales en España. El usualos 'teléfonos chinos' cumplen con los criterios de calidad europeos y, teniendo en cuenta que el coste de este tipo de de dichas marcas en nuestro país. terminales es mucho menor, su vano, el aumento en la demanda de estos productos no ha sido significativo únicamente en España, sino también en países como Alemania o Italia, donde de consumo en torno al 300%.

Asia. Además, en la mayoría de los casos, los componentes utilizados por un gran número de marcas son sumamente similahora, por tanto, de tirar por tie- inigualables al cliente.

entro de su catálo- rra el mito de que en China "se venden copias de baja calidad"; desde Smallphone nos proponen cambiarlo por "en China se

Y no es para menos porque, lla del mercado chino, encontramos varios fabricantes que les están quitando cuota de mercado a los smartphones de marcas tradiminales con características muy similares a las que podemos encontrar en los de más alta gama (v en algunos casos, incluso superiores) a un coste sustancialnando terreno a las marcas tra- mente inferior, pudiendo llegar al 50% comparativo. Esto hace que rio se está percatando de que el cliente medio de nuestro país (gran consumidor de tecnología) confíe en estos dispositivos chinos propiciando el afianzamiento

Sin embargo, y aunque los terrelación calidad/precio es prác- minales sean fiables, no es aconticamente inigualable. No en sejable comprarlos en cualquier sitio, va sea una tienda física o una web. A la hora de decidir dónde adquirir estos smartphones, es fundamental valorar la garantía que el establecimiense han marcado incrementos to nos ofrece, la disponibilidad de servicio técnico especializado Hoy en día, casi todos los en este tipo de producto y la ressmartphones se fabrican en puesta a dudas que nos puedan surgir como clientes. Ahí es donde entra en juego Smallphone, que ofrece dichos servicios como básicos para garantizar de este res, por no decir idénticos. Ya es modo un respaldo y confianza



# CAT S50 TODOTERRENO

Equipado con un procesador quad core y la versión KitKat de Android, este terminal resistente al agua y a los golpes (IP67) resulta perfecto tanto para los aficionados a los deportes extremos como para los trabajadores de entornos difíciles, Incluve una pantalla Gorilla Glass 3 de 4,7", una cámara de 8 Mp con flash y vídeo HD, 8 Gb de memoria interna y ranura MicroSD. www.catphones.com





# HTC DESIRE EYE PARA LOS SELFIE-ADICTOS

El último miembro de la familia Desire presume de tener la mejor cámara frontal del mercado; y no es para menos, porque ofrece 13 Mp de resolución, exactamente los mismos que la trasera. Además, dispone de una pantalla Full HD de 5,2", un procesador Snapdragon 801 de Qualcomm, conectividad 4G y certificación IPX7 de resistencia al aqua. Viene con HTC EYE Experience y la app de edición de vídeo colaborativa Zoe. Consultar precio. www.htc.com

# **OFA** NEVO SMART ZAPPER **TU MÓVIL TIENE EL MANDO**

Este dispositivo de One for All convierte cualquier smartphone o tablet en un avanzado mando a distancia universal compatible con 300.000 dispositivos de más de 6.000 marcas distintas. Trabaja junto a la app gratuita Nevo (Android/iOS), te ofrece una Guía de Programación Electrónica (EPG) de siete días y dispone de conectividad bluetooth. También permite hacer zapping, tiene nueve teclas programables y puede funcionar como mando por sí solo. www.oneforall.es





¿PEOUEÑO?

en precio (en tamaño no tanto...) v 'XL' en prestaciones: así es el hermano pequeño del exitoso LG G3. Entre sus características, destacan una pantalla HD IPS de 5", una batería de 2.540 mAh, un diseño de aspecto metalizado y el conocido botón trasero de

LG. También cuenta con un procesador guad core Snapdragon 400 a 1,2 GHz. 1Gb de RAM, Android 4.4.2 KitKat y una amplia conectividad. www.lq.es

# **WOXTER** TEMPERED GLASS **PANTALLAS PROTEGIDAS**

Fabricado en vidrio templado, este protector soporta todo tipo de agresiones externas, incluso los arañazos que hacen objetos metálicos puntiagudos, como las llaves. En caso de caída, absorbe la fuerza del impacto, evitando que la pantalla se rompa o, al menos, minimizando los daños producidos. También cuenta con un recubrimiento especial a prueba de manchas y de huellas dactilares. Disponible para varios modelos de Apple, Samsung y Woxter. www.woxter.es



#### Cinco razones para fijarte en el...

#### ...WOLDER MISMART XELFIE

- 1 Tanto su cámara frontal de 8 Mp como el innovador Backtouch Panel de la parte posterior, están pensados para capturar unos selfies perfectos.
- 2 La cámara trasera tiene nada menos que 13 Mp de resolución y cuenta con flash integrado.
- 3 Viene con doble ranura SIM 3G para que puedas usar dos líneas simultáneamente; eso sí, nada de 4G.
- 4 Trae de serie la última versión del sistema operativo de Google: Android 4.4 KitKat.
- 5 Para disfrutar de una experiencia envolvente, dispone de tecnología de sonido de Dolby con virtualizador y nivelación de volumen.
- ...y 6 El resto de características (pantalla qHD de 4,8", procesador quad core, WiFi n, BT 4.0...) hacen que tenga una muy buena relación calidad/precio.

www.wolderelectronics.com



# Las 10 claves de Android 5.0 Lollipop ha sido el nombre elegido por Google para la quinta versión de su sistema operativo, que, según la compañía es la más ambisios a la compañía es la com

#### MAYOR INTEGRACIÓN

Con Lollipop, podrás seguir disfrutando immediatamente de las canciones, fotos, apps y búsquedas recientes realizadas en uno de tus dispositivos Android, en tus otros equipos con este mismo sistema operativo. Incluso es posible iniciar una sesión de terceros en un equipo aieno.

#### **MENOR CONSUMO**

No te emociones, Android 5.0 no va a solucionar tus problemas de autonomia, pero si incluye una nueva prestación para ahorro de energía que amplía la duración de la batería hasta en 90 minutos. ¡Ah! El indicador de batería percentil se muestra, por fin, en la barra de notificaciones.

#### CONTROL TÁCTIL

Pronto notarás que en todos los dispositivos con Android 5.0, el contenido responde al tacto o incluso a tu voz de forma más intuitiva, agilizando al mismo tiempo el paso de una tarea a otra.

#### NOTIFICACIONES MEJORADAS

Los 'androides' lo pedían a gritos; a partir de ahora, cuando recibas un aviso destacado, podrás verlo directamente en la pantalla de bloqueo y decidir si lo respondes o no. por Google para la quinta versión de su sistema operativo, que, según la compañía, es la más ambiciosa, completa y flexible de su historia... No en vano, Android 5.0 llega con más de 5.000 nuevos APIs para desarrolladores. Aquí te mostramos sus puntos más destacados.

#### NO MOLESTAR

Ahora es posible ajustar tus configuraciones para dar acceso únicamente a determinadas personas y notificaciones en ciertos momentos.

#### **Dispositivos Lollipop**

Como es habitual, los Nexus serán los primeros terminales en recibir Android 5.0. Viene de serie tanto en el tablet Nexus 9, fabricado por HTC (ver página 39), como en el smartphone Nexus 6, creado por Motorola (ver página 44), pero está previsto que en las próximas semanas llegue los modelos Nexus 5, 7 y 10. Progresivamente, los smartphones y tablets Android del resto de marcas irán adoptando Lollipop (los que sean compatibles con la actualización).

#### BLOQUEO/DESBLOQUEO

Además de proteger tu terminal con un PIN, una contraseña o un patrón, Smart Lock te permite acceder a él conectando tu teléfono a un dispositivo de confianza, como por ejemplo, tu reloj o tu vehículo.

#### RENDIMIENTO MÁS FLUIDO

Lollipop potencia las conexiones inalámbricas, reduce los tiempos de ejecución y optimiza la gestión de recursos. También hay mejoras en los apartados gráficos y de audio, y aparece la compatibilidad con Android TV.

#### DISEÑO ATRACTIVO

Material Design; así es como han denominado al diseño transversal que tendrán todos los dispositivos con Android 5.0. Incluye más animaciones, transiciones y sombras naturales, recreaciones de luces, colores vibrantes, nueva tipograficas.

#### NTO MAS FLUIDO Procia las conexiones NUEVOS IDIOMAS

Entre ellos, hay dos que nos afectan directamente en el territorio español: el gallego y el euskera se incorporan a los idiomas del sistema

#### USO PRIVADO O COMPARTIDO

Lollipop ofrece múltiples cuentas de usuario y un modo de usuario invitado para asegurar la privacidad de tu información personal. Con la opción Kill Switch, por otro lado, es posible eliminar por completo todos los datos de un smartohone.

# Raros, "Todos son iguales". Al hablar de smartphones, esa sentencia está muy lejos de la realidad. Cada uno de los terminales que te mostramos a continuación es único, ya sea por su diseño o por sus funcionalidades. Muy raros Los smartphones Los smartphones más... Originales



# **SAMSUNG** GALAXY NOTE EDGE DOS PANTALLAS, UNA CURVA

Su pantalla lateral curvada muestra las aplicaciones que más se utilizan, las alertas y otras funciones a gusto del usuario, de manera que se puede acceder a ellas incluso cuando la cubierta de su funda está cerrada.

www.samsung.es

# GEEKSPHONE REVOLUTION ¿SO? A TU ELECCIÓN

Permite elegir el sistema operativo que quieres utilizar en cada momento: desde Android a Boot2Gecko de Mozilla o cualquier otro apoyado por la comunidad. Las actualizaciones se realizan a través del aire gracias a su sistema OTA 1-click.

www.geeksphone.com

BLACKPHONE 100% SEGURO

Para los obsesionados por la seguridad, este smartphone contiene varias aplicaciones de privacidad que permiten realizar búsquedas anónimas, navegar de forma privada, almacenar los archivos sin riesgos en la nube... Muy apropiado para (los que se creen) James Bond.

www.blackphone.ch

CIFRA LAS LLAMADAS VOIP, LOS MENSAJES DE TEXTO Y LOS CORREOS ELECTRÓNICOS



#### La esencia

Por muy diferente que sea su diseño o por muy especial que resulte alguna de sus características, todos estos smartphones 'raros' tienen un aspecto en común: no descuidan su funcionalidad como teléfono inteligente. Por tanto, con ellos podrás seguir navegando por Internet, consultando las redes sociales y, por supuesto, hablando por programas de mensajería instantánea.







#### **799** euros **LG**G FLEX **CURVA TOTAL Y REGENERADOR**

Para facilitar el uso de su gran pantalla de 6 pulgadas, jse ha curvado! Así, además de adaptarse meior a la forma de la cara mientras hablamos, también mejora la proyección de la voz y potencia el visionado de contenidos multimedia y el sonido envolvente. Asimismo, su tapa posterior se autoregenera si recibe algún rasguño (y no es ciencia ficción).

www.lg.es

#### **BRAVUS MINI** GORILA BRVV8 **TODOTERRENO**

Es resistente... A todo; por lo que es ideal para las actividades outdoor. De hecho, dispone de la certificación IP67, que garantiza su protección contra el polvo y el agua. También soporta impactos.

www.bravus.eu









# POLYVISION PHONE TRANSPARENTE

Mantiene su pantalla transparente gracias a unas moléculas de cristal líquido que se alinean dejando pasar la luz. De esta forma, lo único que queda visible es la tarjeta SIM, la batería, la tarjeta de memoria y el botón de encendido. Consultar precio. polytroncorporation.com



# PHONEBLOCKS AL MÁS PURO ESTILO LEGO

Está creado a base de piezas, así que es posible personalizar y adaptar todos los componentes a las necesidades de cada usuario, desde la pantalla y la cámara a la memoria interna, la conectividad, etc. También constituye una solución a la antigüedad de los teléfonos, que podrían así ir actualizándose. Consultar precio. www.phonebloks.com

#### **WOLDER MISMART** XENIOR

Además de acercar el uso de los smartphones a personas mayores o poco habituadas a ellos, tiene un botón de avuda en su carcasa trasera que contacta automáticamente con hasta 15 números en caso de emergencia.

www.wolderelectronics.com





Aunque lleva cierto tiempo en el mercado, cuando salió a la venta sus características estaban a la última. ¡Incluso tenía una app con la que rezar de forma virtual y que te ayudaba a meditar! Su exterior también es especial: está bañado en oro de 24 quilates y tiene una carcasa con una gema

incrustada. Consultar precio. www.chinavasion.com



MÁS DE 50 HORAS DE AUTONOMÍA SI SÓLO SE USA LA PANTALLA E-INK

Completa su pantalla principal con una secundaria en la parte trasera que permite visualizar, en cualquier momento y aunque el terminal esté bloqueado, todo tipo de información y alertas. Y el gasto de batería es mínimo, porque utiliza tecnología de tinta electrónica.

www.yotaphone.com



# **NOVEDADES MULTIMEDI**

#### **NGS** ROLLER MINI EL TAMAÑO NO IMPORTA

A pesar de sus reducidas dimensiones, este altavoz inalámbrico integra tecnología bluetooth 3.0 con 10 m de alcance y ofrece 2 w de potencia. También cuenta con un cable jack de 3,5 mm para conectarlo a cualquier fuente de audio externa y una batería recargable que aguanta hasta 4 horas en reproducción. Está disponible en blanco o negro v destaca por su elegante acabado en goma. www.ngs.eu



#### **LOEWE** SOUND PORT COMPACT EN ALUMINIO PULIDO

Este elegante sistema te permite disfrutar de un sonido estéreo 2.1 y puede conectarse (vía bluetooth o NFC) con cualquier dispositivo portátil compatible. Es compatible con el codec Apt-X e integra una estación dock abatible con conector Lighting. Además, cuenta con dos altavoces de medios y agudos, un subwoofer y un sistema Bass reflex, capaces de proporcionar 80 w de potencia.

www.loewe.maygap.com



Ya está aquí la versión 2.0 de los famosos auriculares creados por Parrot y diseñados por Philippe Starck. Disponibles en seis colores diferentes, cuentan con un panel táctil en el auricular derecho que permite controlar todas sus funciones, un sensor que activa/ detiene la música cuando te los quitas o te los pones, una tecnología patentada para lograr conversaciones más nítidas y control activo del ruido adaptable. www.parrot.com



Sennheiser ha lanzado unos auriculares en dos versiones: Urbanite. con un diseño supraaural cerrado, y **Urbanite XL**, en formato circumaural cerrado. Ambos modelos ofrecen una respuesta de frecuencia entre 16 y 22.000 Hz, están disponibles en diversas tonalidades y se comercializan con un cable específico para iOS o Android, que lleva integrados un control remoto y un micrófono omnidireccional. www.magnetron.es

# **ULTIMATE** EARS BOOM **imás colores!**

Además de algunas ediciones limitadas y de las seis combinaciones existentes. Ultimate Ears ha desvelado hoy cinco nuevos colores de su altavoz inalámbrico UE BOOM inspirados en la cultura pop actual: Blue Steel, Superhero, Aqua, Citrus y Orchid. Recordemos que el UE BOOM es un altavoz con forma cilíndrica y resistente al agua y a las manchas. Emite sonido en 360º, tiene función de alarma y permite sincronizar dos dispositivos.





# PHILIPS PPX 3514 BUSINESS EDITION CINE EN TU BOLSILLO

El nuevo miembro de la gama PicoPix, fruto de la colaboración entre Sagemcom y Philips, es un proyector de bolsillo con tecnología LED y batería integrada. Dispone de SmartEngine para unos colores brillantes, puede conectarse a cualquier dispositivo y proyecta el contenido digital en HD con una diagonal de hasta 3 m y una potencia de 140 lúmenes. Incluye numerosos accesorios y función Office Viewer. Consultar precio. www.philips.es

#### VIETA VHP-WB600 AL TOQUE

Sólo tienes que tocar con tu smartphone estos auriculares de diadema y quedarán emparejados gracias a la transmisión bluetooth NFC. Están disponibles con acabados en negro o en blanco. cuentan con un conector Mini Jack Estéreo de 3.5 mm. ofrecen una respuesta de frecuencia de 40 Hz a 20 KHz, incluyen un micrófono para recepción de llamadas y garantizan una autonomía de aproximadamente 10 horas. www.vieta.es



# PHILIPS SHQ5200 Y SHB5800 MUY DEPORTISTAS

Dentro de su gama Action Fit, Philips ha presentado el auricular overear SHQ5200 y el intrauditivo bluetooth SHB5800 (el más pequeño del mundo). Los primeros pesan 99 gr, mientras que los segundos apenas llegan a los ¡4 gramos! Ambos son resistentes al sudor, tienen almohadillas intercambiables y pueden meterse en la lavadora. Además, disponen de un cable reforzado con kevlar, gomas antideslizantes de silicona y controladores de neodimio. **www.philips.es** 



#### **SONY MDR-**ASSOOBT PONLOS A TU GUSTO Pensados para los usuarios más activos, los auriculares deportivos MDR-AS800BT pueden usarse de forma convencional o girados con el cable oculto de forma discreta tras las orejas. Disponen de un arco de soporte en tres tamaños que se adapta a la curva natural de la **RESISTEN LAS** oreja, cumplen con el estándar SALPICADURAS IPX4 de resistencia a salpicaduras YOFRECEN gracias a sus soldaduras HASTA 4,5 HORAS DE ultrasónicas, e integran una batería AUTONOMÍA con 4,5 horas de autonomía. www.sonv.es

# CLINT FREYA BLUETOOTH TECNOLOGÍA ESCANDINAVA

Bajo su propia marca Clint, el distribuidor EET Europarts ha anuciado un nuevo altavoz que presume de un diseño elegante, discreto y fabricado a base de materiales de alta calidad. Es capaz de transmitir el sonido desde cualquier dispositivo compatible con bluetooth, cuenta con una batería integrada y permite utilizar dos altavoces en modo estéreo. Está disponible en blanco o en negro. www.eeteuroparts.es



#### **SONOS** AHORA, SIN BRIDGE

La última actualización de software gratuita de Sonos (versión 51) permite realizar la conexión inalámbrica entre los equipos PLAY1, PLAY3 o PLAY5 sin necesidad de emplear un Sonos Bridge como enlace, simplemente mediante la red WiFi disponible en el hogar.



# HERCULES DJ CONSOLE RMX2 BLACK-GOLD DISPONIBLE, EN NEGRO Y ORO

Esta versión de uno de los controladores de DJ más famosos, el DJConsole Rmx2, destaca por su resistente carcasa de acero negro con marcas doradas en las jog wheels y otros comandos. Por supuesto, cuenta con todas las prestaciones de la serie Rmx2, como la señal de audio en alta resolución de 24 bits/96 kHz, dos salidas XLR equilibradas, dos RCA, una entrada de micro, la app DJUCED 40° y el nuevo software VirtualDJ 8 LE.



# Alta fidelidad Miller Alta fidelidad Miller

Wireless

Bluetooth

Este mes, te presentamos una selección de productos de la marca Vieta que comparten una elevada calidad en la reproducción del sonido, pero que son completamente opuestos en su modo de uso: por un lado, auriculareswearables, y por otro, equipos para disfrutar en casa. Atención a la novedad de estos últimos: incluyen la prestación de Bluetooth Audio Streaming.

# VHP-SB2OOBK POR MUCHO QUE TE MUEVAS Si buscas unos auriculares para hacer

Si buscas unos auriculares para hacer deporte, fijate en esta propuesta de Vieta porque resiste el sudor, el polvo y las salpicaduras. Así, mientras corres o entrenas, podrás escuchar música sin cables por

medio, gracias a su conectividad bluetooth con cualquier smartphone o MP4 compatible (hasta 10 metros de alcance). Y si te llaman por teléfono, también actúa como manos libres. Tiene una autonomía de 4 horas en modo reproducción y viene de serie con una funda-brazalete para el móvil.

#### VHP-BU160 MODO BOTÓN

Ligeros, discretos y elegantes, ofrecen una amplia gama de frecuencias entre 18 y 20.000 Hz, y tienen un diafragma de 1 cm. Incluyen almohadillas en tres tamaños para que se adapten perfectamente a tus oídos y un cable extra-resistente y plano con el fin de evitar enredos. Elige color: plata, negro, violeta y azul.



#### VHP-WT400BK EN CASA, SIN ENREDOS

Estos auriculares están especialmente pensados para escuchar el sonido procedente del televisor, ordenador, sistema HiFi, etc. Vienen con una base que se conecta al emisor mediante su entrada RCA y que transmite el sonido hacia los auriculares, de tipo wireless; éstos pueden encontrarse alejados a una distancia de hasta 50 metros. Además, dicha base también recarga la batería interna de los auriculares, que tiene una autonomía de hasta 8 horas.

#### VHP-JR150BK/WH/RD/PL A LA MODA...

...rompedora. Estos llamativos auriculares de diadema corresponden a la Serie Junior de Vieta. Son realmente cómodos gracias a sus almohadillas de piel de alta calidad y a su altura ajustable. Los tienes en negro, blanco, rojo o violeta, todos con un cable, de 1,6 m fabricado en PVC muy resistente. En el apartado

técnico, proporcionan una sensibilidad de 100 dB, una impedancia de 32 Ohm y una frecuencia de respuesta entre 20 y 20000 Hz.





#### Bluetooth VH-HR265BK MÁXIMA VFRSATII IDAD



Este receptor estéreo BT integra sintonizador FM, una potencia de 75 w por canal y Bluetooth Audio Streaming (ver recuadro). Cuenta con un frontal de alumínio en color negro y propone infinitas posibilidades gracias a su variedad de conexiones: entrada USB frontal, cuatro entradas de línea, una entrada de Phono v salidas para subwoofer. línea v auriculares. Su display LCD azul y su mando a distancia te permiten controlarlo cómodamente.



### 🕦 Bluetooth VH-HA275BK TF ASOMBRARÁ

Se trata de un amplificador integrado estéreo con una potencia de 75 w por canal y Bluetooth Audio Streaming (ver recuadro). Gracias a su transformador Toroidal y a su sistema de Altavoces A+B, genera un sonido asombraso. Lo completan cuatro entradas de línea, una para Phono, Mini Jack 3,5mm y salidas de línea y para auriculares. Tiene el frontal de aluminio, está disponible en color negro y se acompaña por un mando a distancia.

#### VH-HA250BK **CONEXIONES POR DOOUIER**

Otra propuesta de amplificador HIFI de Vieta, dotada con la tecnología Bluetooth Audio Streaming (ver recuadro adjunto) y un amplificador integrado estéreo. Proporciona una potencia de 50 w por canal y dispone de un sistema de Altavoces A+B, cuatro entradas de línea, una entrada de Phono y sendas salidas de línea y para auriculares. Tiene un frontal de aluminio en atractivo color negro y viene de serie con un mando a distancia.



#### LANCER 4 BK/WH **FORMATO TORRE**

Ocupa poco espacio (17 x 90 x 25 cm) pero es capaz de llenar de sonido contundente en alta fidelidad una gran sala. Este altavoz de columna está elaborado con caja de madera, y permite elegir su acabado en negro o blanco. Tiene una respuesta de frecuencia entre 35 Hz y 20 KHz, una sensibilidad de 90 dB y una impedancia de 8 Ohm. La marca recomienda acompañarlo con un amplificador de 10-200 w para extraer completamente sus espectaculares prestaciones.



# VH-CD035BK/SL CDS A SU MÁXIMA EXPRESION

salida digital óptica y coaxial, y mando a distancia, este reproductor sabe extraer el contenido de los CDs con la máxima calidad. Su display es VFD azul y el frontal es de aluminio.



Otra forma de disfrutar de la música es mediante este compacto altavoz. Ofrece una respuesta de frecuencia entre 45 Hz y 20 KHz, que en combinación con su sensibilidad de 90 dB v la impedancia de 8 Ohm. consigue sacar todos los matices del sonido. Se recomienda asociarlo con un amplificador de 10-100 w para conseguir una excelente calidad de audio. Sólo mide 17 x 28 x 25 cm, lo que lo hace idóneo para colocarlo donde quieras, aunque es perfecto para una estantería. Tiene la caja de madera y está disponible en negro o blanco.

#### **Audio Bluetooth Streaming.** ¿en qué consiste?

En este escaparate de productos Vieta puedes ver que algunos de ellos incorporan la prestación Audio Bluetooth Streaming, Mediante ella, podrás aliarlos con otros dispositivos provistos de bluetooth (smartphones, tablets, MP4, ordenadores, etc.) con el fin de reproducir sin cables la música o cualquier contenido sonoro almacenado en ellos.

# Habla IOS COCIOS Equipos portátiles de manos libres

Necesitan un espacio minúsculo, sin embargo, ofrecen prestaciones mayúsculas. Son los dispositivos manos libres que, ya estés al volante, tecleando en el portátil o quién sabe haciendo qué actividad, te permiten mantener conversaciones, a través del móvil, con gran calidad de sonido y sin interferencias.



# PARROT ASTEROID SEÑOR, SÍ SEÑOR

¿Aceptas la llamada? Pulsas y conversas. ¿Rechazas la llamada? En este caso, el Parrot. Asteroid, que se controla por voz, permite enviar automáticamente un mensaje de texto personalizado al emisor de la llamada. Además. equipa un sistema de síntesis de voz para leer los mensajes de texto entrantes a través de los altavoces del vehículo.

www.parrot.com

#### **SENNHEISER** FZX 70 TRANSMISIÓN RAUDA Y SEGURA

Este micro-auricular (pesa tan sólo 9 gr), ha sido diseñado de forma ergonómica y es capaz de proporcionar una autonomía de hasta 8 horas ininterrumpidas (10 días en modo reposo). Está equipado con tecnología bluetooth 3.0, lo que hace posible la comunicación inalámbrica con diversos dispositivos, facilitando la transmisión de datos a gran velocidad v con total seguridad.

www.magnetron.es





#### **PIONEER** FREEME **EL MARIDO**

Elegante, ligero y con un diseño impecable, este altavoz portátil es el 'marido' perfecto para cualquier tablet o smartphone, dispositivos a los que ofrece la máxima conectividad con el mínimo esfuerzo. Dispone de acabados en cuero de alta calidad, tecnología NFC (permite un empareiamiento instantáneo por toque) y una batería de litio que ofrece 7 horas ininterrumpidas de funcionamiento para, también, hablar a viva voz por teléfono

www.pioneer.eu/es



#### **Seguridad** por encima de todo

Los equipos de manos libres especiales (o utilizables) para el coche permiten hablar por teléfono mientras conduces. Sin embargo, es evidente que mantener una conversación al volante disminuye la atención en la carretera y en lo que ocurre en torno a ella. Por eso, a ser posible, que las llamadas sean las justas v lo más cortas posibles. Tu seguridad y la de todo aquel que puedes encontrar en tu trayecto deben prevalecer en cualquier caso.



Se instala fácilmente, ofrece movilidad, reproduce un sonido de gran calidad y es capaz de funcionar durante 7 horas (conversación). Equipa micrófonos inteliaentes bidireccionales que se activan siguiendo la dirección de la voz del hablante, un sistema de audio de banda ancha para ordenador y captación de sonido en un radio de 360º en torno al micrófono. www.plantronics.com



# **SENNHEISER** SPEAKERPHONE SP **UNA FAMILIA MUY BIEN AVENIDA**

Esta línea de altavoces manos libres está orientada a los profesionales que realizan conferencias individuales o en pequeños grupos empleando, para ello, un PC o softphone. También es adecuada para aquellos que se encuentran en continuo movimiento y necesitan realizar conferencias a menudo. Todos los modelos proporcionan un sonido de alta calidad en HD, además de estar provistos de tecnología de cancelación de eco. www.magnetron.es

#### **PARROT** MINIKIT NEO GLAM EDITION BUENO, BONITO Y BARATO

Pequeño como el que menos. es sofisticado, bueno y útil como el que más: basta ubicarlo en el parasol sin ningún tipo de instalación y podrás conectar simultáneamente hasta dos teléfonos móviles. Ofrece una opción llamada Switch que permite saltar del directorio de un teléfono al del otro de forma automática. facilitando la activación de las llamadas con la voz. Incluye un sensor de vibración y percepción del sonido integral (360°).

www.parrot.com

#### **NOKIA** MD-12 **DENTRO** Y FUERA DEL COCHE

Sin ningún tipo de cables y con conectividad bluetooth (3.0 + HS) y NFC, este dispositivo es igual o más polivalente que sus competidores. Equipa una batería recargable de larga duración (hasta 15 horas de reproducción), permite reproducir la música de tu móvil y, ayudado por un accesorio, oír y hablar telefónicamente. www.nokia.com





#### Manos libres... ¿Y más? ALPINE INE-W970BT

Y mucho más, pues este dispositivo es una versátil unidad multimedia para el coche. Equipado con un módulo bluetooth ALPS, con funciones A2DP y sistemas para controlar distintos terminales móviles, incluyendo iPod e iPhone, ofrece también reproductor de DVD, conexión USB para audio y vídeo, pantalla WVGA táctil de 6.1", navegador iGO Primo 2 con 46 países, menús en 19 idiomas, etc. www.alpine.es



# Android Wear: Sus 7 Claves

Android Wear es el sistema operativo de Google específico para los dispositivos wearables. Las peculiaridades de las pulseras, los relojes, las gafas o cualquier otro dispositivo tecnológico "smart" para llevar puesto, hacen que no sea realista tratar de usar en ellos el mismo sistema operativo propio de los smartphones o los tablets a la vista de las diferencias tecnológicas existentes en componentes como la pantalla, el procesador o la batería. A continuación, te damos unas claves para que puedas identificar, desde nuestra experiencia con Android Wear, lo que puedes esperar de él.

#### Conectividad

ndroid Wear se conecta a un smartphone (al menos, de momento, sólo a los terminales con Android 4.3 y versiones superiores, incluyendo Android L). Es decir, los dispositivos con Wear no son autónomos ni tienen conectividad propia. De este modo, se usa más eficientemente la

batería gracias a tecnologías como bluetooth 4.0 LE (Low Energy). Sin un smartphone en el radio de acción de Wear, la funcionalidad del dispositivo estará limitada a mostrar la hora, contar pasos, medir pulsaciones o cualquier otra que no dependa de la conectividad en un momento dado.

### 2.Los dispositivos

e momento, han sido los smartwatches los primeros en llegar con Android Wear. LG, Samsung y Motorola han apostado por Wear en un primer momento. cada uno con sus peculiaridades: el Moto 360 tiene un diseño circular espectacular, el LG Watch cuenta con 400 mAh de batería y el Samsung Gear Live ofrece un diseño ergonómico que se adapta a la curvatura de la muñeca, por ejemplo. Como curiosidad, decir que las Google Glass, en su versión comercial Glass Explorer, no usan Android Wear. Por fortuna, parece que

hay un consenso en apartados como el de ofrecer resistencia al agua y al polvo con certificaciones como IP67, la pantalla Gorilla y la posibilidad de cambiar las correas. En el capítulo del diseño, para gustos hay colores. Lo que es mejorable y lo seguirá siendo mucho tiempo, es la autonomía. Al menos para los smartwatches, el cargador es indispensable cada día o cada día y medio.

Como dispositivos, dependiendo de los modelos, pueden integrar sensores como compás, GPS o monitores de ritmo cardiaco, además del micrófono, claro está.





the american population believes

TIL that when the Titanic bow hit the













# 3. El smartphone

ndroid Wear está pensado para no tener que usar el smartphone todo el rato, pero salvo la hora y algunas aplicaciones que utilizan los sensores de los wearables, como los de movimiento y ritmo cardíaco, el teléfono móvil deberá estar en el radio de acción de bluetooth para poder sacar el máximo partido a esta tecnología. En cualquier caso, no debemos perder de vista que el mejor wearable es el móvil, que ofrece una experiencia de uso mejor y más completa que la de un smartwatch. Eso sí, cuando el tamaño del smartphone es notable, no siempre compensa tenerlo en un bolsillo v se tiende a llevarlo en el bolso o la mochila. En estos casos, recibir las notificaciones en el wearable, así como interactuar con ellas de un modo básico, sí resulta útil (siempre y cuando sea más inmediato que sacar el móvil del bolso).



#### **LGG Watch**

Resistente al agua y al polvo, la pantalla de este smartwatch es de tipo IPS, con una superficie de 1,65°. Su correa presenta un ancho estándar de 22 mm, perfectamente intercambiable. Cuenta con 4 Gb de memoria interna y 512 Mb de RAM. Se recarga a través de una base dedicada.



Las aplicaciones

día de hoy, las aplicaciones disponibles para Wear no son muchas, aunque hay más de las que cabría esperar a estas alturas con sólo tres dispositivos en el mercado. Es más, hace tiempo que ya se ha superado el número de apps disponibles para Google Glass hasta llegar a más de 750 aplicaciones, tal y como se referencian en la app Wear HQ. Generalmente, cuanto más simples, mejor. Por ejemplo, la 'oficial' que controla remotamente la cámara del móvil, se limita a un botón con un temporizador de 3 segundos, al igual que la que activa y desactiva el punto de acceso WiFi en el smartohone si queremos compartir la conectividad

3G o 4G con otros dispositivos de alrededor. De todos modos, ya hay apps que, por ejemplo, permiten ver en tiempo real la imagen de la cámara del móvil y hacer la foto desde el smartwatch directamente. O apps que dan instrucciones paso a paso en el smartwatch sobre cómo cocinar siguiendo recetas virtuales.

Las del sistema, como la navegación con Google Maps o la posibilidad de responder correos mediante la voz en Google Mail, son fantásticas. Así como las relacionadas con la salud, que monitorizan la actividad física usando los sensores de movimiento o el medidor de pulso cardíaco.

#### Samsung Galaxy Gear Live

Su pantalla de 1,63" (320 x 320, 277 ppp) es de tipo Super AMOLED. Incorpora protección IP67 frente a polvo y líquidos, y tiene a su disposición correas de distintos colores, pero no son estándar. En su dorso presenta un sensor de ritmo cardíaco. 4 Gb de memoria y 512 Mb de RAM.

# 4. La interfaz

ndroid Wear está bien pensado en este apartado. El manejo con un dedo es inmediato e intuitivo gracias a gestos como los desplazamientos del dedo de arriba hacia abajo, de abajo hacia arriba y lateralmente de izquierda a derecha o de derecha a izquierda. Con un toque en la pantalla se activan las opciones de interacción con las notificaciones, y con doble toque se entra en el modo "OK Google" de interacción con la voz, lanzador de aplicaciones y ajustes.

En el caso de que la pantalla del wearable se quede corta para interactuar con las notificaciones (o incluso si carece de ella), tienes la opción de 'llevar' la experiencia de uso en el smartphone con la opción "Abrir en el teléfono".

### Android Wear, los puntos positivos

- Buen aprovechamiento del hardware a pesar de las limitaciones de los wearables.
- Conectividad BT LE en vez de pretender que los wearables funcionen de forma autónoma.
- Uso de la voz, junto con gestos táctiles muy intuitivos.
- Dispositivos resistentes y con una estética cuidada, con bastante margen para la personalización. Uso de correas estándar, buena ergonomía y gran confort.

### Android Wear, los puntos negativos

- La autonomía de las baterías es una asignatura pendiente.
- Los cargadores de los dispositivos son propietarios.
- La pantalla no siempre se ve bien a la luz del día.
- No tiene integración con elementos como los pulsómetros o con accesorios para deporte como los medidores de cadencia para la bicicleta.



















#### Empresaspartners de Android Wear

Asus
Broadcom
Fossil
HTC
Intel
LG
MediaTek
MIPS
Motorola
Qualcomm
Samsung
Sony

#### **LGG Watch R**

El smartwatch más reciente de LG (Gadget del Año 2014, ver pág. 4) se centra en la estética sin abandonar la tecnología. De ahí que esté disponible en diferentes versiones y tenga múltiples correas para intercambiar. Incluve sensor de ritmo cardíaco, resiste polvo y agua, y tiene una pantalla de 1,3° (320 x 320) de tipo Plastic OLFD.



**6.**La voz

o más importante y significativo de Google Wear es la integración del reconocimiento de voz. No hay un teclado como tal, así que cualquier actividad que no sea desplazarse por los menús depende de que le hablemos al dispositivo. Google Now es la tecnología tras la interfaz hablada de Google, una tendencia que también se detecta en Apple con Siri o en Microsoft con Cortana, y que persigue que nos comuniquemos con un lenguaje natural con los dispositivos. El reconocimiento de voz depende de la nube, de modo

que, sin conexión, no es posible beneficiarse de esta tecnología sumamente compleja pero con un potencial extraordinario.

En Google Wear podemos activar el sistema de habla diciendo "OK Google" para poner al dispositivo en modo de escucha. El audio lo envía al smartphone y éste a los servidores de Google, que reconocen lo que se dice para convertirlo en una búsqueda o en un comando para alguna aplicación como el calendario, los mapas, las notas, etc. También permite escribir mensajes o responder correos, por ejemplo.



# aprox 199

#### Asus ZenWatch

En una clara apuesta por el clasicismo en el diseño, presenta un cuerpo de acero inoxidable con un perfil rosado. Su correa es intercambiable y de ancho estándar (22 mm). La pantalla de 1,63" (320 x 320) es de tipo AMOLED y tiene una ligera curvatura que la marca denomina 2.5D.

#### Gadget opina Un sistema operativo

operativo con bastante sentido La realidad es que Android

Wear ha llegado en un momento óptimo, dando a los dispositivos wearables un soporte de software muy bueno para aprovechar un hardware que hasta este momento carecía de un sistema operativo a la altura de una experiencia de uso satisfactoria. No hay más que ver cómo ha dejado a las Google Glass en una posición bastante comprometida, que invita a pensar en unas Glass Wear Edition a medio plazo. El modelo de uso cambia: deiaría de ser un dispositivo wearable autónomo para pasar a depender del smartphone. Pero, en la práctica, es una solución elegante y realista. Falta por ver en acción al Apple Watch, pero de momento, Android Wear parece ser una propuesta aceptable y con un gran potencial.

# 7. Interoperabilidad con otros ecosistemas wearables

os relojes deportivos llevan tiempo ofreciendo funcionalidades sumamente avanzadas para los entrenamientos. Polar, Suunto, Garmin o TomTom, por poner algunos ejemplos, tienen modelos capaces de monitorizar la actividad fisica con una precisión y solvencia muy por encima de los smartwatches.

Además, se conectan con pulsómetros o medidores de cadencia e incluso con sensores para las zapatillas de running. De momento, Android Wear parece que no es compatible con estos accesorios. Los smartphones empiezan a serlo, pero sería interesante que los sensores se gestionaran desde un mismo punto, como es el smartwatch.





Opciones de desarrollo Mantener activo durante la carga No Inicio de sesión espía por Bluetooth No

















# Tu Hogar a un clic en tu móvil o tableta...

Durante años hemos soñado con controlar a distancia nuestro hogar y sus electrodomésticos para mil cosas; revisar que apagamos el calefactor, encender las luces antes de llegar a casa o controlar el gasto eléctrico. Ahora, todo eso y mucho más es una realidad gracias a mydlink™ Home, el Hogar Digital Inteligente en la palma de tu mano







#### **DSP-W215 Enchufe Inteligente**



Todo lo que le conectes estará bajo tu control. Enciende o apaga aparatos en remoto, programa su encendido. controla el consumo eléctrico o desconecta automáticamente si hay sobrecalentamiento

Wi-Fi Motion Sensor



Detecta el movimiento, te envía alertas y se comunica con los enchufes inteligentes para crear secuencias de automatización que respondan a tu actividad. Domótica avanzada con una instalación Plug&Play

DCH-M225 Music Everywhere



Conéctalo a tus altavoces o equipo Hi-Fi en el jack de 3,5mm y podrás reproducir toda la música de tu móvil o tableta en streaming por Wi-Fi con AirPlay (iOS) o DLNA. ¡Tócala otra vez, Sam!

DCS-9351 Cámara Wi-Fi HD



No le quites ojo a lo que más quieres, estés donde estés. monitorizar tu hogar en 360º Imagen en HD, visión nocturna y sensores de movimiento/sonido que te enviarán una notificación. Videovigilancia sin coutas mensuales

DCS-5010L Cámara Wi-Fi 360°



La solución ideal para gracias a su lente motorizada con giro e inclinación. No necesita ordenador, se conecta por Wi-Fi a tu router con sólo pulsar un botón..

Descarga la app gratuita mydlink™ Home













# Monitor deportivo itotal!

Parece el control del traje de un súper héroe, pero es un sensor con el que medir con exactitud el esfuerzo que realizas en el gimnasio y adaptarlo a tus necesidades personales.







s el primer sensor patentado para medir la fuerza y el movimiento que se producen durante los ejercicios de fitness, incluyendo máquinas, pesas y peso corporal. Gymwatch es un completo gadget capaz de registrar el rango completo de movimiento de un ejercicio, determinar cada componente de la fuerza y detectar la ejecución incorrecta del ejercicio que se está realizando (lo que es muy útil para alcanzar los objetivos deseados). Es de formato wearable, se conecta a través de bluetooth a una aplicación para iOS y Android, y ofrece comentarios en tiempo real, así como datos sobre el entrenamiento. iIncluso recomienda el peso ideal para tus ejercicios!

CADA

www.gymwatch.com



Realidad PAGINA 46 VIRTUAL Zeiss 'low cost'

¿Te gustaría acercarte a la realidad virtual pero tu bolsillo no te lo permite? ¡Atento! Esta propuesta de Zeiss sólo cuesta 99 dólares.

eiss VR One es un casco de realidad virtual cuyo principal atractivo es el
precio. ¿Cómo consigue
reducirlo hasta los 99 dólares? Muy
sencillo, para utilizarlo es necesario
contar con un smartphone entre 4,7
y 5,2 pulgadas, que se introduce en
su parte frontal. Con ese rango de
tamaños, se puede utilizar desde un
iPhone 6 hasta un Samsung Galaxy
S5, pasando por multitud de modelos de todos los fabricantes del mercado. Sea cual sea el terminal elegi-

do, el casco se convierte en la fuente de imagen y recurre a sus sensores de movimiento para completar la experiencia virtual y a su cámara para disfrutar de la realidad aumentada. Al mismo tiempo, Zeiss ha anunciado la creación de herramientas para que los desarrolladores puedan diseñar aplicaciones específicas para el gadget en dispositivos iOS y Android. El hecho de que esté Zeiss tras este proyecto es toda una garantía de calidad óptica.

www.zeiss.com

### La chaqueta que te guía

Elegir un destino y ponerse esta chaqueta es todo lo que necesitas para no perderte en el camino.

veces, elegir la dirección que tomar cuando miramos un mapa en el móvil no es fácil. ¿Cómo orientarse? Con una chaqueta como The Navigate Jacket, que incorpora un GPS en su interior, será mucho más fácil. Hay versiones para mujeres (en rojo y blanco) y hombres (en azul eléctrico), y la tecnología queda patente en sus luces LED y su sistema de vibración.

Las instrucciones de navegación se van visualizando en las mangas: las luces informan de lo lejos que está el siguiente giro, mientras que las vibraciones alertan en el momento preciso que hay que girar. Se puede combinar con aplicaciones como Foursquare, mapas de ciudades y otras guías, aunque lo más recomendable es sincronizarla con la app creada por su diseñador.

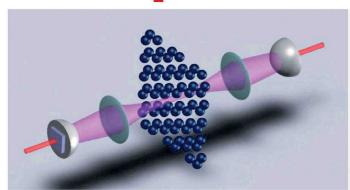
www.wearableexperiments.com







### Ver a través de las paredes



### Los nuevos sensores de 'visión opaca' permitirán ver a través de cualquier superficie imejor que con los rayos x!

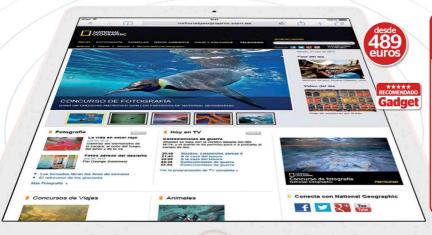
n grupo de investigadores de la Universidad de Maryland (EEUU) ha descubierto una nueva generación de detectores de radiación electromagnética que permiten ver a través de todo tipo de superficies opacas, incluidas las paredes. ¿Sus aplicaciones? Desde conversaciones móviles hasta imágenes médicas, detección química, visión nocturna o seguridad. No es la primera vez que se trabaja con las longitudes de ondas capaces de conseguirlo (terahercios), pero esta es una opción más compacta, rápida y económica que recurre al grafeno para conseguir esa mejora. El sistema es más potente que los rayos X y permitiría no sólo ver la piel y los huesos al aplicarse en un cuerpo humano, por ejemplo, sino también todo lo que hay en medio.

www.umd.edu

APLICADO A UN CUERPO HUMANO, PERMITE VER LA PIEL, LOS HUESOS Y TODO LO QUE HAY EN MEDIO

### Nuevos iPads... Los mejores?

Acaban de llegar -con cierta timidez- las nuevas iteraciones del iPad con pantallas de 9,7 y 7,9". Han pasado cuatro años desde que pudimos ver el primer tablet de Apple y, desde entonces, se ha convertido en un gadget idóneo tanto para el hogar como para el centro educativo y la oficina. Pero no sólo de iPad vive el mercado tecnológico y otras marcas despuntan con alternativas muy interesantes. Este mes, analizamos a conciencia los dos nuevos modelos y los comparamos con sus rivales más directos dentro de cada categoría.



### Lo que no sabes del iPad Air 2

- Su nuevo procesador tiene tres núcleos que funcionan a 1,5 GHz. Asimismo, es el primer dispositivo iOS en presentar 2 Gb de memoria RAM.
- La capacidad de su batería es menor que en el primer Air. En este modelo tenemos 7.340 mAh frente a los 8.827 de su versión anterior.
- Su chip NFC no tiene antena, por lo que no puede comunicarse a través de él. Su función sería la de alojar la clave de cada usuario en el sistema de pago Apple Pay y así no mostrar sus datos bancarioscuando se quiera hacer compras 'in-app'.

### Novedades del iPad Air 2

- Más fino y más ligero: De eso se trataba, de que el sucesor del iPad Air reafirmara su apellido y fuera aún más liviano. Si a ello le sumamos que ha logrado reducir su grosor en un 18%, la combinación lo convierte automáticamente en una de las opciones más interesantes -y visualmente impactantes- del mercado en relación tamaño/peso. Además, también está disponible en color oro.
- erición d'oi.

  Con nuevos sensores: Empezamos por el Touch ID, una característica de seguridad que todos dábamos por hecho como evolución lógica después de su incorporación en el iPhone 5s. El botón de reconocimiento de huella dactilar, cuyo sensor es capaz de leer en 360º, lleva cristal de zafiro cortado con láser y un anillo de detección de acero inoxidable.
- Barómetro: Es la otra gran novedad en este apartado. Este sensor, ya presente en los iPhones 6, mide los cambios en la presión atmosférica. De esta manera, el iPad sabrá cuánto hemos subido o bajado en nuestro recorrido por una montaña, por ejemplo.
- Pantalla optimizada: El Air 2 no tiene más resolución ni más densidad de píxeles por pulgada que el Air genuino. Sí, mantiene las mismas cifras pero, en este caso, viene con una película anti-reflectante que reduce los reflejos en un 65%. A pesar de ello, hemos intentado manejar el nuevo iPad bajo la luz directa del Sol y sigue siendo una tarea algo incómoda.
- Más potencia y gráficos veloces: Apple continúa apostando por la arquitectura de 64 bits en su flamante procesador A8X, logrando un rendimiento gráfico
- más del **doble de potente** -y eficazque su anterior versión. Es una ganancia complementada por el coprocesador de movimiento M8, que descarga una parte del trabajo computacional y ayuda al sistema a mantener un excelente ratio de autonomía. Traducido a lenguaje popular: hace **más cosas en menos tiempo** sin que ello afecte a la batería.
- Cámaras y conectividad
  mejoradas: Algunos componentes
  internos -lentes, sensores, etc.- se han
  actualizado para conseguir fotos,
  incluso en modo ráfaga, con más
  megapixeles y mejor iluminación.
  La cámara trasera iSight, de 8 Mp, ya
  puede grabar vídeo en 'slow motion'
  a 120 fps, mientras que la delantera,
  FaceTime, resuelve mejor las
  situaciones con poca luz.
- NFC: En cuanto a la conectividad, el Air 2 lleva un chip NFC, al igual que

- los nuevos iPhones 6, con Apple Pay (en alguna forma de conectividad) en el horizonte. También presenta WiFi de estándar ac, dos veces más rápido y con una tasa de transferencia de datos un 50% mayor que el WiFi n. Y si hablamos de redes móviles, el nuevo tablet es compatible con veinte bandas 4G LTE de alta velocidad.
- Sin mecanismo de bloqueo/ silencio pero con micrófono adicional: Muchos usuarios echamos en falta el conmutador que aparece en el resto de iPads a continuación de los botones de volumen. A través del menú de iOS, Ajustes -> General, podíamos hacer que se comportara como bloqueador del giro de la pantalla o para silenciar rápidamente nuestro dispositivo. Esta vez, en su lugar, aparece un pequeño micrófono que mejora la recepción acústica en el nuevo iPad.

TABLETS-ÉLITE GRANDES										
	Pantalla	Procesador	RAM	Memoria	Conectividad destacable	Batería	Extras destacables	Peso	Precio	
Apple iPad Air 2	9,7" 2.048 x 1.536 264 ppp	Apple A8X tri-core	2 Gb	16/64/128 Gb	4G, BT 4.0, WiFi ac, NFC restringido	7.340 mAh	Cámara trasera de 8 Mp, barómetro, Touch ID	Desde 437 gr		
Fujitsu Stylistic Q584	10,1" 2.560 x 1.600 ppp N.D.	Intel Atom Z3770 quad core	4 Gb	64 / 128Gb MicroSD	BT 4.0, NFC	9.900 mAh	Módulo 4G integrable, escáner de huella digital	640 gr <b>Desde 1.350 euros</b>		
Gigaset QV1030	10,1" 2.560 x 1.600 300 ppp	Nvidia T40S quad core	2 Gb	16 Gb MicroSD	BT 4.0, WiFi n	9.000 mAh	Cámara trasera de 8 Mp	590 gr	Desde 230 euros	
Google Nexus 9	8,9" 2.048 x 1.536 281 ppp	Nvidia Tegra K1 dual core	2 Gb	16/32 Gb	4G, BT 4.1, WiFi ac, NFC	6.700 mAh	Cámara trasera de 8 Mp	Desde 425 gr	Desde 399 euros	
Kindle Fire HDX	8,9" 2.560 x 1.600 339 ppp	Qualcomm Snapdragon 800 quad core	2 Gb	16/32/64 Gb	4G, WiFi ac	6.000 mAh	Cámara trasera de 8 Mp	Desde 374 gr		
Lenovo Yoga Tablet 2	10,1" 1.920 x 1.200 ppp N.D.	Intel Atom Z3745 quad core	2 Gb	16 / 32 Gb MicroSD	4G, BT 4.0, WiFi n	9.600 mAh	Cámara trasera de 8 Mp, disponible con Windows o Android, sonido Dolby	Desde 619 gr Desde 299 euros (Windows Desde 299 euros (Android)		
Microsoft Surface Pro 3	12" 2.160 x 1.440 216 ppp	Intel Core i3 / i5 / i7 quad core	4/8Gb	64 - 512 Gb MicroSD	BT 4.0, WiFi ac, USB 3.0, Mini DisplayPort	8.000 mAh	Stylus BT con DuoSense	800 gr	Desde 799 euros	
Samsung Galaxy Tab Pro 10.1	10,1" 2.560 x 1.600 150 ppp	Samsung Exynos 5420 quad core (WiFi) o Qualcomm Snapdragon 800 octa core (LTE)	2 Gb	16 / 32 Gb MicroSD	4G, BT 4.0, WiFi ac, HDMI	8.220 mAh	Cámara trasera de 8 Mp	Desde 469 gr	Desde 420 euros	
Samsung Galaxy Tab S	10,5" 2.560 x 1.600 288 ppp	Samsung Exynos 5420 quad core (WiFi) o Qualcomm Snapdragon 800 octa core (LTE)	3 Gb	16 / 32 Gb MicroSD	4G, BT 4.0, WiFi ac, HDMI	7900 mAh	Escáner de huella digital	Desde 465 gr	Desde 480 euros	
Sony Xperia Tablet Z2	10,1" 1.920 x 1.200 224 ppp	Qualcomm Snapdragon 801 quad core	3 Gb	16 / 32 Gb MicroSD	4G, BT 4.O, WiFi ac, NFC, DLNA	6.000 mAh	Cámara trasera de 8,1 Mp, resistente al agua y al polvo	Desde 426 gr	Desde 448 euros	

### ¿Merece la pena el cambio al Air 2?

- Si dispones de un iPad Air: No. El tablet que Apple presentó el año pasado sigue conservando intactos sus atractivos (diseño y rendimiento) y hacer un 'upgrade' a la versión 2 no sería especialmente amortizable. Salvo que busques una mayor potencia -por fines profesionales- o te atrae la comodidad que ofrece el sensor de huella dactilar, podrías esperar tranquilamente a la próxima versión de iPad del 2015.
- Si tienes el iPad Retina de 4ª generación: Esta situación nos genera dudas atendiendo al uso que vamos a hacer de él. En la mayoría de casos, aún cumpliría de sobra con las tareas más habituales que se hacen en este tipo de dispositivos móviles.
- Dicho esto, el Air 2 impacta por su espectacular grosor y su asombroso peso. Así que si tienes subidón tech-caprichoso (como lo tenemos todos en esta revista Gadget), a por él.



### Air 2: Conclusión

El segundo miembro de la familia Air es increíblemente delgado pero. a la vez, en nuestras manos se siente sólido y compacto. Resuelve con rapidez cualquier petición de rendimiento que le hagamos y tiene una calidad de pantalla que sigue siendo de las meiores (ante cualquier alternativa que hallemos en este tipo de dispositivos). Sin embargo, se han introducido cambios sensiblemente menores que no van a suponer un salto cualitativo en nuestra experiencia de usuario. Constituve una interesante evolución en el formato 9.7", pero dista de ser algo más porque apenas innova en ningún apartado. Apple hizo los deberes, sí, aunque no quiso arriesgar más de lo necesario. ¿Quizá para el próximo año?

### NEXUS 9 El nuevo de Google

El último tablet en formato grande de Google muestra una tecnología vanguardista y un diseño simple pero elegante. Su calidad de pantalla y la ausencia de capas de personalización lo convierten en una de las más interesantes alternativas. Está fabricado por HTC y, como no podía ser de otra manera, es el primero en poder ejecutar Android 5.0 Lollipop (ver reportaje en la página 23).



### MICROSOFT SURFACE PRO 3 El 'portablet'

La tercera generación de la propuesta de Microsoft para este escenario de movilidad es un convertible con 12" de pantalla -y chasis compacto- cuya orientación está tanto del lado de un tablet como del de un portátil. Y es que su soporte integrado, su tapa-teclado Typecover y su lápiz óptico le dotan de la mayor versatilidad de todos los tablets de



#### SAMSUNG GALAXY TAB PRO 10.1 Multitarea

Es una de las opciones premium del fabricante coreano, en la que el rendimiento destaca por encima del resto de prestaciones. Es ligero, con una excelente autonomía y exhibe una estupenda resolución de pantalla, aunque con una densidad de píxeles un poco más baja de lo esperado en un dispositivo de su precio. Su efectiva virtud multitarea en dos ventanas es un detalle muy interesante. www.samsung.es



### Novedades del iPad mini 3

- Ahora con Touch ID: La presencia del sensor de identidad de huella dactilar es una de las mínimas novedades, tanto internas como estéticas, que presenta esta nueva generación de iPad mini. El Touch ID tiene las mismas características físicas que el iPad Air 2 y añade una interesante y cómoda funcionalidad de seguridad al balanceado equilibrio –de rendimiento, resolución, autonomía, etc.que el iPad mini Retina ya introdujo el año pasado.
- En un nuevo color: Cambio cosmético que incluimos aparte a falta de otras novedades. Esta vez, el color oro amplía el tándem de acabados -Plata y Gris Espacial- disponibles hasta la fecha.

### Lo que no sabes del iPad mini 3

- Según la publicación iFixit, es uno de los iPads -junto con el Air 2- que más complicado lo ponen al tratar de ser reparados. Presenta mucho pegamento y tornillos escondidos, y tiene el conector Lightning soldado a la placa base.
- También dispone de chip de comunicación NFC pero, al igual que el iPad Air 2, no está conectado a ninguna antena y no se puede comunicar fuera del dispositivo.
- El modelo 'Cellular' Ileva una SIM integrada para las zonas de EEUU y el Reino Unido. Esto es, el usuario puede configurar la Apple SIM que lleva según el operador compatible que elija. También está presente en el iPad Air 2 Cellular.





### SAMSUNG GALAXY TABS Un obra de ingeniería

La versión de 10,5" de la familia Tab S presume de ser el tablet más delgado de la compañía. Integra un panel Super AMOLED, cuatro u ochos núcleos según versión y un sensor de huella dactilar. Tecnológicamente viene muy bien equipado y está en uno de los niveles más altos de rendimiento



### SONY XPERIA Z3 TABLET COMPACT / Z2

**Torpedo contra el iPad mini** Es el primer tablet de Sony con pantalla de 8". Su

peso y su resistencia al polvo o al agua son algunas de sus características estrella. Eso sin olvidarse de una gran potencia gracias a una de las últimas creaciones de Qualcomm. Destaca también su carga magnética, sus 3 Gb de RAM y su salida de vídeo MHL 3.0. Si necesitas más pulgadas, el Z2, con 10,1", que comparte la robustez general y la potencia del procesador de su hermano pequeño. También incluye una de las mejores cámaras, por si te gusta hacer fotos con un tablet. www.sony.es



#### KINDLE FIRE HDX Sólo en mi territorio

Con un cuerpo unibody de magnesio, el modelo de Amazon posee la más alta resolución de pantalla y densidad de píxeles por pulgada de toda nuestra selección. Se diferencia también por su sistema operativo basado en Android, el Fire OS 3.0. Además, sus altavoces estéreo -5.1 virtualcuentan con Dolby Digital Plus. Ojo, con él sólo puedes acceder a la tienda de apps y contenido multimedia de Amazon. www.amazon.es



TABLETS-ÉLITE MINI										
	Pantalla	Procesador	RAM	Memoria	Conectividad destacable	Batería	Extras destacables	Peso	Precio	
Apple iPad mini 3	7,9" 2.048 x 1.536 324 ppp	Apple A7 dual core	1Gb	16 / 64 / 128 Gb	4G, BT 4.0, WiFi ac, NFC	6.471 mAh	Cámara trasera de 5 Mp, Touch ID	Desde 331 gr Desde 389 euros		
Lenovo Yoga Tablet 2	8" 1.920 x 1.200 283 ppp	Intel Atom Z3745 quad core	2 Gb	16 Gb MicroSD	BT 4.0, WiFi n	6.400 mAh	Cámara trasera de 8 Mp, disponible con Windows o Android, sonido Dolby	419 gr	Desde 229 euros (Android) Desde 249 euros (Windows)	
LG G Pad	8" 1.280 x 800 189 ppp	Qualcomm Snapdragon 400 quad core	1Gb	16 Gb	WiFin, DLNA	4.200 mAh	Cámara trasera de 5 Mp	Desde 342 gr	Desde 229 euros	
Sony Xperia Z3 Tablet Compact	8" 1.920 x 1.200 283 ppp	Qualcomm Snapdragon 801 quad core	3 Gb	16 Gb MicroSD	BT 4.0	4.500 mAh	Cámara trasera de 8,1 Mp, resistente al agua y al polvo	270 gr	Desde 379 euros	
Xiaomi Mi Pad	7,9" 2.048 x 1.536 324 ppp	Nvidia Tegra K1 quad core	2 Gb	16 / 64 Gb MicroSD	BT 4.0, WiFi ac	6.700 mAh	Cámara delantera de 5 Mp	360 gr	Desde 225 euros	



### iPad mini 3: Conclusión

El nuevo iPad mini es una actualización que los usuarios de Apple no se esperaban para el benjamín de los tablets de la manzana. Lleva el mismo procesador A7, el coprocesador M7, idéntica resolución, batería, peso y dimensiones que el mini 2. Incluso la polémica actualización del iPad Retina de 3<sup>a</sup> al de 4<sup>a</sup> generación tuvo mayores cambi<u>os que</u> en esta ocasión. Sin embargo, no nos despistemos tampoco ahora. Es, posiblemente, el mejor iPad que Apple haya creado jamás. De la anterior versión nos enamoró su portabilidad, rendimiento y calidad de pantalla. Actualmente, tenemos lo mismo pero con un par de meioras. Nos da la impresión de que se trata de un intento, por parte de Apple, de evitar canibalizar las ventas del iPad Air 2 como ocurrió entre el mini 2 y el Air.

### **XIOAMI MIPAD** Un'tapado'

De los cientos (y no es exageración) de tablets diseñados, fabricados y comercializados desde

China, elegimos este modelo de Xiaomi. Con carcasas coloridas y una interesante relación calidad-precio, tiene unas características técnicas que vienen reforzadas por su procesador Nvidia de cuatro núcleos y su cámara trasera de 8 Mp con apertura f/2.0. xiaomiespaña.com



### **LGGPAD**

#### Bien armado

Disponible en cuatro colores -blanco, negro, naranja y azul-, este modelo se sitúa en la gama media de LG. Lleva Android KitKat, permite la multiventana e incorpora una función de seguridad propia de la empresa surcoreana, el KnockCode, diseñado para desbloquear nuestro terminal mediante toques programados.



### **GIGASET QV1030**

### La sorpresa

Una muy alta resolución (es capaz de reproducir 16 millones de colores), un funcionamiento muy ágil y un acabado 'alemán', posicionan a este tablet en el segmento de gama premium. Su equilibrado hardware viene alimentado por una de las mayores capacidades de batería del mercado. Todo ello en relación a su precio, le ha hecho merecedor al Premio Gadget al Mejor Tablet 2014.



### 8 secretos de iOS 8

Los nuevos iPads, así como el resto del ecosistema móvil de Apple, incluyen la última versión de iOS, la 8. Si en tu iPhone o iPad no la tienes ya instalada, lo harás sí o sí. Por tanto, presta atención a estos trucos:

- Escaneo de tarjetas: Nos olvidamos por completo de introducir los datos de nuestra tarjeta de crédito. Podemos utilizar Safari y nuestra cámara de fotos cuando queramos hacer compras online.
- 2. Última localización: Antes de que la batería de tu móvil o tablet 'muera', y sea más difícil hallar la posición del dispositivo, el nuevo iOS mandará a Apple sus últimas coordenadas GPS de forma automática.
- 3. Esconder fotos del carrete: Mantén tus fotos a salvo de miradas curiosas. Con tan sólo presionar unos segundos una imagen, aparece la opción de Ocultar. Esa foto no se mostrará en Momentos, Colecciones y Años, pero sí en Álbumes.
- **4. Compartir Internet:** La opción que venía por defecto -en iOS 6 y 7- para compartir nuestra



conexión de datos móviles con otros dispositivos ha desaparecido. Sin embargo, podemos volver a activarla yendo a Ajustes > Datos Móviles >> Red de Datos Móviles y rellenar la información en el apartado "Compartír Internet".

- 5. 'Continuity' a medias: Una de las características estrella de iOS 8, que permite seguir con lo que estés haciendo mientras cambias de dispositivo, viene supeditada a la existencia de bluetooth 40 en todos ellos. De otra manera, ni Continuity ni Compartir Internet de forma automática estarán disponibles.
- 6. Siri, sin manos y con reconocimiento de canciones: Si tu terminal iOS está conectado a Internet y enchufado a la corriente eléctrica, tan sólo tendrás que decir 'Oye Siri' y el asistente virtual de Apple se activará al instante. Por otro



lado, Siri también es capaz ahora de decirte qué canción está sonando utilizando el algoritmo de reconocimiento de... Efectivamente, de Shazam.

- 7. Teclados de terceros: Es una de las novedades más interesantes. Ya es posible instalar en todo el sistema un nuevo teclado de Emojis, de GIFs animados u otra solución que te convenga.
- 8. Consumo de batería por app: Puedes consultar cuánta cantidad de energía consume cada aplicación individualmente. Entra en Ajustes > General -> Uso > Uso de la batería y te mostrará esta información. Por cierto, si vas a Spotlight (deslizando el dedo de arriba hacia abajo desde el medio de la pantalla principal) y tecleas dos comillas, podrás ver un listado con todas las aplicaciones y canciones que tienes instaladas.



### FUJITSUSTYLISTIC Q584 Profesional

Ha sido específicamente concebido para hacerse un hueco en el sector profesional, donde se requiere versatilidad y un rendimiento ultraoptimizado. Este tablet nipón viene equipado con Windows 8.1 y es altamente personalizable a través de las tres carcasas disponibles-estándar, funcional y con lector chip- para ella.



### LENOVO YOGA TABLET 2 Progresa adecuadamente

Recién salido del horno, es la tercera generación del impactante tablet de Lenovo, que sigue llamando la atención por su peculiar cilindro. No es un detalle 'gratuito', pues se ocupa de albergar una muy potente batería y los altavoces (igualmente poderosos), hace de bisagra para el apoyo posterior integrado y permite cogerlo con las manos de manera más segura que los demás. Se presenta en versiones de 8 y 10,1", y también en una de 13" (ver recuadro adjunto). Está



### Lenovo Yoga Tablet 2 Pro Muy grande y con proyector

Al margen de su pantalla de 13" y resolución QHD de 2.560 x 1.440 (rara avis en el mundo tablet), otra de sus curiosidades reside en que incorpora un pico proyector. Está ubicado en uno de los laterales del característico cilindro de los Yoga Tablet y permite recrear, en cualquier superficie, una pantalla de 50" con formato 16:9. Asimismo, incluye un potente sistema de sonido de 8 w con subwoofer y calidad Dolby. www.lenovo.com





### ZTC TELÉFONO PARA MAYORES

### LA SIMPLICIDAD

ALIADA CON LA FUNCIONALIDAD

La Unión Perfecta



Quadband | Cámara VGA Bluetooth | Manos Libres Radio FM | Linterna | Lupa Teclado Extra Grande Soporta microSD de hasta 32 GB Botón de Llamada de Emergencia















WWW.AVEICELLULAR.COM

**GRUPO AVEICELLULAR** 

**SP52** 





ZTC



**PORTUGAL** 

RUA DA CAVADA SOUTELO 3850-516 BRANCA ALB T. 234 540 100 ESPANHA
PROMOBILE S.L.
AV. DE PORTUGAL
N°27 - LOCAL 5
36700-TUI

Su Proveedor de Telefonía Móvil Libre







### PANASONIC LUMIX DSC-CM1 LA CÁMARA-PHONE CON SENSOR DE 1 PULGADA

En sí, se trata de un smartphone Android, muy delgado por cierto, al que se le ha aplicado una cámara de 20 Mp y un objetivo Leica 28 mm f/2.8 con zoom óptico 4x. Efectivamente, el concepto no es nuevo (véase Samsung Galaxy S4 Zoom), pero Panasonic ha enfatizado en su virtud fotográfica, ya que el sensor de nada menos que 1°, detalle presente en cámaras de alto nivel. Incluye un anillo de control en el objetivo para definir la obturación y el diafragma, admite capturas RAW y graba vídeo en 4K. Su pantalla es de 4,7°. Estará disponible a lo largo de 2015. **www.panasonic.es** 





### KAZAM TORNADO 348 UN SMARTPHONE RÉCORD Y OCTA CORE

Su grosor de 5,15 mm establece un nuevo registro en la carrera por presentar el smartphone más fino. Su peso tampoco le anda a la zaga: 95 gr. Es un Android con pantalla AMOLED de 4,8" y resolución 720p. Además, incluye un procesador de ocho núcleos a 1,7 GHz con 16 bde RAM. Otras curiosidades son que cuenta con doble ranura SIM, pero una de ellas también acepta tarjetas de memoria MicroSD, y que se vende sin cargador ni cable. www.kazam.mobi



### PHILIPS SERIE 9000 UN 20% MÁS DE APURADO

¿Una afeitadora es un súper gadget? Creemos que sí por lo siguiente: dispone de tecnología de reconocimiento de contorno, cuchillas de precisión V-Track (que colocan cuidadosamente cada pelo para la mejor posición de corte y lo rasuran un 20% más), tiene tres cabezales individuales que se mueven en ocho direcciones y permite el afeitado tanto en seco como en húmedo. Dispone de accesorios para recortar patillas y de tipo barbero. www.philips.es



### LENOVO YOGA 3 PRO INCREÍBLEMENTE FINO

La tercera generación del Yoga presenta una original y resistente bisagra en forma de correa que le permite reducir su grosor un 17% en comparación con los modelos anteriores. Así, logra un perfil de sólo 12,8 mm. También reduce su peso, que ahora es de 1,19 kg (un 14% menos). Dicho sistema de bisagras está fabricado con más de 800 piezas de acero y aluminio. No menos impactante es su pantalla de 13°, con una resolución QHD+ de 3200 x 1,800. El sistema de sonido está firmado por JBL. www.lenovo.es



### GOOGLE NEXUS 6 QUAD HD Y ULTRA-RECARGA

El nuevo smartphone estrella de la gama Nexus incluye una pantalla de 596" con resolución Quad HD (1,440 x 2,560, 493 ppp) y unos altavoces frontales que ofrecen sonido estéreo. Su batería de 3,220 mAh, con el modo Turbo Charger, incrementa su duración hasta las 6 horas con tan sólo 15 minutos de recarga. En cuanto a circuitería, equipa un chip quad core a 2,7 GHz y 3 Gb de RAM. Su cámara trasera ofrece 13 Mp. Sí, como puedes ver en la imagen, está fabricado por Motorola.

www.google.com/nexus/6



### **OAKLEY** CROSSLINK PITCH GRADUADAS-CAMALEÓNICAS PARA DEPORTE Y OFICINA

A las 12, reunión de trabajo con el jefe; a las 19, pádel con los amigos. Podrás utilizar estas gafas graduadas de Oakley en ambas situaciones porque un sencillo cambio de sus varillas hará que combinen tanto con el traie formal como con la camiseta técnica. Las gafas Crosslink Pitch de Oakley admiten cristales correctores estándar y están especialmente diseñadas para ser utilizadas tanto en la vida cotidiana como cuando se realiza una actividad deportiva. Su montura destaca por su ligereza y resistencia, pero también por su diseño discreto, lo que las hace perfectas para cualquier situación. Sin embargo, las dos primeras virtudes reseñadas permiten también utilizarlas para montar en bici, correr, jugar al tenis, etc. Efectivamente, sus varillas se pueden intercambiar y, de hecho, cada Pitch viene con dos pares de varillas: unas sobrias de un único tono y otras decoradas con colores. Su dinámica de intercambio sólo requiere pulsar un botón se ajuste. No obstante, también hay una alternativa con montura azul eléctrico. Las Pitch son el nuevo miembro de la familia Oakley Crosslink, que cuenta ya con un modelo básico, las Sweep (con diseño más atrevido) y las Switch (en las que también se pueden intercambiar sus cristales).

www.oakley.com



### **DYSON** AMO5 HOT + COOL PARA LAS CUATRO ESTACIONES DEL AÑO

Ya no necesitas un ventilador para refrescar tu casa en verano y un calefactor para cuando hace frío; ahora tienes ambos dispositivos juntos en el Dyson AMO5 Hot + Cool. Además, como puedes comprobar en la imagen, no posee aspas. En modo ventilación, gracias a la tecnología Air Multiplier, expulsa hasta 28 litros de aire por segundo a través de una fina apertura de 2,5 mm situada en el aro. Mediante un proceso conocido como inducción y arrastre, el aire circundante es arrastrado hacia el flujo de aire. El resultado es un chorro de aire suave, constante y uniforme, sin las incómodas ráfagas que crean las aspas de los ventiladores convencionales. En lo que se refiere a su modo calefacción, gracias a su termostato inteligente, es posible elegir la temperatura exacta que deseas en la habitación entre 1 y 37 grados. El AMO5 Hot + Cool mide los grados de la estancia y expulsa aire hasta alcanzar la temperatura seleccionada, momento en el que deja de funcionar automáticamente. Cuando detecta una bajada de temperatura, se vuelve a poner en marcha hasta alcanzar de nuevo los grados deseados. En ambos modos

(ventilación y calefacción), el flujo de aire se puede dirigir por toda la habitación, ya que cuenta con un modo de oscilación lateral mediante un toque en un botón al efecto. También es posible definir su inclinación para que lance el flujo del aire en la dirección que desees. El AMO5 Hot + Cool está equipado con el motor digital patentado por Dyson sin escobillas de carbono, que a pesar de su reducido tamaño, permite crear electrodomésticos más potentes.

#### **SEGURO Y LIMPIO**

Al carecer de aspas y rejilla, el AMO5 Hot + Cool es más seguro y fácil de limpiar que los calefactores y ventiladores convencionales. Además, no tiene elementos térmicos visibles y, en caso de vuelco del aparato, ha sido diseñado para apagarse automáticamente. Incorpora un mando a distancia desde el cual se puede encender y apagar el equipo, ajustar la temperatura y el flujo de aire y controlar la oscilación. Gracias a su imán, el mando a distancia se puede adherir cómodamente en la parte superior del aparato, evitando de este modo que se pierda.

www.dvson.es

### Sin olor a quemado

A diferencia de muchos calefactores que puedes encontrar en el mercado, los elementos térmicos que integran el AMO5 Hot + Cool de Dyson nunca superan los 200°C, registro que está por debajo del punto de combustión del polvo. Así, como el polvo no se guema. el calefactor no emite ningún olor preocupante.

### **Otros detalles** gadget'

- Disponible en negro/níquel y blanco.
- Fabricado en plástico ABS, material propio de, por ejemplo, los escudos de los policías antidisturbios o los cascos de los motoristas.
- En su diseño y desarrollo trabajaron más de 45 ingenieros, algunos de ellos especializados en dinámica de fluidos, motores y acústica.
- 2,5 kg aprox.



### RICOH WG-M1 DE IMPACTO... VISUAL

Se trata de una cámara de acción que, además, llama la atención por su espectacular estética. No precisa de una carcasa para poder sumergirse (hasta 10 m), encajar golpes (admite caídas desde 2 m) y resistir el frío a temperaturas tan bajas como -10° C. Su resolución es Full HD hasta 30 fps y 14 Mp para foto fija. Cuenta con una pantalla superior de 1,5", WiFi y una lente que ofrece un angular de 160°. www.ricoh.es



### ARCHOS VR GLASSES GAFAS DE REALIDAD VIRTUAL A MIRA QUÉ PRECIO

Sólo necesitan que les instales un smartphone de hasta 6" y estas gafas transformarán la manera de interactuar con la realidad que te rodea en general y con los videojuegos en particular. Son capaces de convertir los vídeos estándar en 3D 360° y permiten que formes parte real de ellos. Compatibles con Android, iOS y Windows Phone. www.archos.com



### **TEN GO!** GOTV ŘĚĊORDING

110 euros ANDROID, DVB-T2 Y GRABADOR...

Con este pequeño gadget (ocupa menos que una caja de Kleenex) puedes convertir tu televisor en inteligente, ya que dispone de sistema operativo Android: navegación por Internet, descarga de aplicaciones, streaming, videojuegos online, etc. Además, integra DVB-T2, el nuevo estándar de transmisión de TDT, para recepcionar las emisiones con mayor eficacia. Y dado que incluye un sintonizador propio, cuenta con función TimeShift (para pausar lo que estés viendo aunque sea en directo) y puede grabar programas. También ejerce de reproductor de contenidos desde MicroSD y USB. www.ten-go.com





### DYSON HYGIENIC MIST HUMIDIFICADOR ANTI BACTERIAS

La compañía británica lanza un innovador humidificador que elimina el 99,9% de las bacterias presentes en el agua antes de expulsarla sobre el aire. Es capaz de medir la temperatura y la humedad para generar un ambiente cómodo e higiénico, mientras que la tecnología Air Multiplier distribuye la humedad uniformemente por toda la habitación y de forma silenciosa. Cuenta con mando a distancia y temporizador, y funciona hasta 18 horas con un solo tanque de agua. Se trata de un gadget fruto de una inversión de 45 millones de euros en 643 prototipos. Estará disponible en la primavera de 2015. Precio no determinado. www.dyson.es

### **G-SHOCK** G'MIX GBA-400 DUREZA CON RITMO

Además de ser resistente a los golpes, este reloj diseñado para los amantes de la música incluye una rueda giratoria que simula el plato de un pinchadiscos. Permite sincronizarlo con un terminal iOS/Android vía bluetooth 4.0 para controlar la lista de reproducción y el volumen. Y gracias a la App G'MIX y Soundhound, puedes identificar la canción que está sonando y ver el título en tu reloj. www.g-shock.eu







### Gadget disponible en el App Store



Lee la revista cuando y donde quieras, de forma inmediata, desde tu iPad o iPhone.



Descárgate la aplicación GRATUITA, suscríbete por un año y benefíciate de grandes descuentos

Entra en la App Store:

Escribe Gadget revista en el buscador y aparecerá la aplicación como primera opción. Una vez accedas a ella, te ofrecerá la opción de instalar. Recuerda que la aplicación es gratuita y desde ella podrás comprar los ejemplares o suscribirte.

En tan sólo unos segundos tendrás la app instalada en tu iPad o iPhone con un acceso directo desde el escritorio de tu tablet o teléfono, y lista para funcionar.



### iVideojuegos para todo

Sí, sabemos que utilizas nuestra selección de videojuegos como guía de futuras compras. Para ponértelo fácil ante tanto compromiso pendiente, hemos escogido aquellos títulos y periféricos más interesantes pensando en toda la familia. Porque si estos regalos se guedan entre los más cercanos, es muy fácil compartirlos ;-)



Mejores que nunca y con nuevas habilidades. Así son los SIMS que encontrarás en esta acertada evolución de la





### **CALL OF DUTY:** ADVANCED WARFARE Género: Acción Clasificación: +18

Vuelve el clásico superventas con una propuesta firmada por el equipo responsable del aclamado Modern Warfare 3.

### .ARA CROFT AND THE TEMPLE OF OSIRIS

Género: Aventura Clasificación: +12

Después del éxito de Guardian Of Liaht. vuelve la heroína más **euro** famosa con esta esperada secuela.

### **DRAGON AGE:** INOUISITION

### Género: Rol

Clasificación: +18

De los creadores de Mass Effect, llega este título con un detallado entorno gráfico que hará disfrutar a los seguidores de la saga





### **HALO** MASTERCHIEF

Género: Acción Clasificación: +16

A la espera de la quinta entrega, no te pierdas buena parte de la historia de Halo en un solo disco adaptado a la Xbox One.

### SUNSET OVERDRIVE

Género: Acción Clasificación: +16

Divertido y desenfrenado a partes iguales, así es este exclusivo v necesario- título para tu Xbox de nueva generación



### SUPER Para W Género: Lucha Clasificación: +12 Las esperadísimas figuras Amiibo acompañan a uno de los mejores juegos para la consola de sobremesa de Nintendo.

### **DISNEY INFINITY 2.0:** MARVEL SUPER HEROES

Género: Aventura Clasificación: +12

COLECCIONISTAS D

PARA

Sigue aumentando tu colección con las

PS4 y Wii U

nuevas figuras de Marvel. El Starter Pack te trae a Thor. Iron Man v la Viuda Negra







Clasificación: +7

Los veteranos de las figuras NFC presentan un nuevo episodio

fascinante donde utilizarán el Traptanium para capturar a todos



Género: Aventura Clasificación: +18



Un año después de su exitosa publicación. ahora le toca el turno a las consolas de nueva generación. Para PC llegará en enero de 2015







Género: Musical Clasificación: +3

Sigue las coreografías en pantalla o conviértete en el coach al que todos imiten. Con el nuevo Community Remix, jserás una de las estrellas del baile!

# PARA LOS FUTBOLER Clasificación: +3



Tan apasionante como un derbi de primera división, el nuevo FIFA te ayudará a experimentar los mejores partidos virtuales.

FIFA 15

Género: Deportes





Género: Deportes Clasificación: +3

Retrasado varias semanas de su habitual cita anual, el PES 2015 propone una vuelta a los orígenes

de su época dorada.



Género: Musical Clasificación: +12

Contiene 30 canciones con hasta 6 modos de juego. Entre ellos, The Show, que te permitirá vivir





Género: Musical Para Wii

Clasificación: +12

Canta con hasta tres amigos más, también en modo duelo o cooperativo, y atrévete con los más de 40 temazos que incluye.

### **INVIZIMALS:**





El planeta Bunkum esconde un secreto y tu Sackboy, con sus nuevos compañeros seleccionables, deberán descubrirlo en este título exclusivo.





por salvar a la Tierra de terribles amenazas, eso sí, en versión Lego.

### **CONSOLAS Y ACCESORIOS**



### **NINTENDO** 2DS TRANSPARENTE

La benjamina de las portátiles de Nintendo recibe una actualización con dos acabados transparentes, en rojo y en azul, ampliando la gama a un total de cinco colores. Al igual que la Game Boy original, comercializada en 1995, este nuevo diseño traslúcido permite ver el interior de la consola. www.nintendo.es

### **SONY PLAYSTATION TV**

¿Tienes la TV principal de tu casa ocupada? Llévate cualquier partida de PS4 a otro televisor HD gracias a la función 'Uso a distancia'. También podrás jugar en gran formato a aquellos títulos de PS Vita o PSP que sean compatibles.



### **XBOX** ONE SINTONIZADOR DE TELEVISIÓN

Aquí tenemos uno de los accesorios más interesantes para los poseedores de una Xbox One. Con él podrás jugar v ver los canales de TDT al mismo tiempo, o hacer streaming a móviles y tablets de un canal desde la consola. Asimismo, permite pausar la retransmisión, con buffer de 30 minutos, y cuenta con una guía de programación. www.xbox.es



### **AIRDROP** HIP SHOT DOT

Se trata de un puntero iluminado especialmente concebido para los juegos de disparos en primera persona. Una vez ajustado en la pantalla del televisor, te servirá de quía para apuntar rápidamente a los enemigos con mayor precisión. Se conecta por el puerto USB y es compatible con PS4, PS3, Xbox One, Xbox 360, PC y Wii U. airdropgaming.com





### **EDICIONES ESPECIALES EN BLANCO**

### **Microsoft Xbox One**

Sólo está disponible en pack con juegos exclusivos, 500 Gb de disco duro y sin Kinect. Con esta incorporación, dispones de un nuevo color que se suma a las opciones de acabado de la consola estrella de Microsoft.



### **Sony PlayStation 4**

En septiembre, ya pudimos ver esta versión en color blanco dentro del pack con el juego Destiny. Ahora, después de la gran demanda que recibió la compañía al respecto, va está a la venta de forma independiente con 500 Gb de almacenamiento. es.playstation.com





www.xbox.es

# SUPER DIGITAL





### La revista NO 1

### para los amantes de la fotografía

En ella encontrarás análisis de material fotográfico, cámaras, objetivos y accesorios, reportajes de naturaleza y viajes con magníficas imágenes, artículos prácticos para hacer mejores fotografías y técnicas para profundizar más sobre fotografía





Incluye la mayor guía de cámaras y objetivos del mercado de ocasión

### ZONAPC NOVEDADES

### EPSON ECOTANK ADIÓS CARTUCHOS

Las nuevas impresoras EcoTank incluyen tinta suficiente para imprimir hasta 4.000 páginas en negro y 6.500 páginas en color, es decir, no tendrás que cambiar el cartucho en aproximadamente dos años. El secreto está en sus depósitos recargables a base de unas botellas de tinta (25 euros cada una). De momento, hay dos modelos (L555 y L355), ambos con conectividad WiFi y funciones de impresión, copia y escaneado.

Destacable: Como son compatibles con Epson iPrint, es posible imprimir desde smartphones y tablets. Mejorable: La función de fax y el alimentador automáticos sólo vienen en la L555. www.epson.es





# SEAGATE DISCO DURO 8 TB ALMACENAMIENTO DE DATOS EN BLOQUE

Con un máximo de 8 Tb por unidad, este disco duro ofrece alta densidad en rack para un uso más eficiente del espacio. Está pensado para centros de datos, tanto públicos como privados, ya que proporciona una gran capacidad y una plataforma de almacenamiento de archivos v recuperación en caso de borrado. Presenta un formato de 3,5 pulgadas v conectividad tipo SATA III a 6 Gbps. Consultar precio.

Destacable: Bajo consumo de energía. Mejorable: Nada en particular. www.seagate.com

### ACER G277HU 27" PROTECCIÓN OCULAR

Presenta un marco de sólo 2,2 mm de grosor, ofrece una resolución de 2.560 x 1.440 píxeles y sólo precisa un milisegundo para ofrecer una imagen nítida, detalle que agrecerán los gamers. El G277HU puede inclinarse de -5º a 15º para un mejor ajuste del ángulo y una placentera experiencia visual. En cuanto a conectividad, equipa HDMI y un set de

puertos para cualquier dispositivo personal o profesional de alta resolución. **Destacable: Incluve** diversas tecnologías para proteger la vista Mejorable: Altavoces de sólo 2 w de potencia. www.acer.es



### LENOVO A740 RÉCORD DE DELGADEZ

Su pantalla de tan sólo 4 mm de grosor ha convertido al nuevo Lenovo A740 en el ordenador todo-en-uno de 27" más fino de su categoría. Tanto el soporte como la parte posterior del monitor han sido fabricados con una sola pieza de aluminio. Además, ofrece una pantalla WQHD con una resolución de 2.560 x 1.440 píxeles y un ángulo de visión de 178º. También dispone de tarjeta gráfica NVIDIA GeForce,



### RAPOO VPRO V100 **ILUMINA TUS PARTIDAS**

El fabricante de productos tecnológicos Rapoo, distribuidos por Hama, ha puesto su experiencia al servicio del entretenimiento electrónico y ha lanzado este pack compuesto por un teclado y un ratón para gamers. Para que puedas personalizarlo a tu gusto, ofrece ocho niveles de PPP ajustables y cuatro modos de iluminación disponibles en ambos dispositivos, lo que da un total de 16 millones de combinaciones distintas.

Destacable: Amplias posibilidades de personalización. Meiorable: Diseño algo sobrio.

www.hama.es





### WOXTER BIG BASS 110 SONIDO 2.1 PARA TU PC

Si quieres mejorar el sonido que emite tu ordenador, aquí tienes este sistema de altavoces 21. Está compuesto por dos satélites de 3" y un subwoofer de 4", en total, 20 w de potencia acústica con reproducción del espectro de audio completo. El altavoz de bajos dispone de un sistema de caja abierta que acentúa las frecuencias más graves del sonido.

Destacable: También puedes conectarles cualquier dispositivo con toma jack 3,5 mm.

Mejorable: Acabado algo siniestro...

www.woxter.es



### MSI GT80 TITAN EL PRIMER 'GAMER' CON TECLADO MECÁNICO

Todos los componentes de este portátil están a la altura de las elevadas exigencias de un "jugón", como por ejemplo, la gráfica Nvidia GeForce GTX 980M. Su peculiaridad reside en que es el primero de su categoría que integra un teclado mecánico retroiluminado. Es de tipo SteelSeries con pulsadores Cherry, de manera que asegurada la máxima comodidad en largas sesiones de juego y la durabilidad a largo plazo. Consultar precio.

Destacable: Precisión en el teclado. Mejorable: Ruido que genera al teclear.

www.msi.com

### D-LINK DIR-518L CREA TU PROPIO WIFI

Si en tus viajes echas de menos una conexión WiFi en condiciones, mete en la maleta este pequeño dispositivo. Con sólo enchufarlo a una torma eléctrica y pulsar un botón, crea una red WiFi propia, compartiendo el acceso a Internet que recibe por cable en su puerto de red WAN, a través de la red WiFi existente o desde una tarjeta SIM 3G/4G con un dongle USB Modern de D-Link. También funciona como cargador USB y como servidor multimedia

Destacable: Genera una red WiFi de tipo ac y de doble banda. Mejorable: Nada en particular. www.dlink.es



### **SANDISK** ULTRA FIT USB 3.0 **¿SE PUEDE SER MÁS PEQUEÑO?**

Rápida y, como ves en la imagen, extremadamente pequeña. Esta unidad de memoria dispone de tecnología USB 3.0, que proporciona una velocidad de transferencia hasta diez veces más rápida que la 2.0. Está disponible en 16, 32 y 64 Gb, y ofrece una velocidad de lectura de 130 Mb/s. Destacable: Incluye el software SanDisk SecureAccess para encriptar archivos personales.

Mejorable: La versión de 16 Gb alcanza una velocidad 'sólo' cinco

veces mayor que la de USB 2.0. www.sandisk.com





### LOGITECH KEYBOARD K480 TECLADO MULTI-DISPOSITIVO

Aquí tienes el primer teclado -que sepamos- que puede usarse con un ordenador, un tablet y un smartphone. Además, es compatible con cualquier sistema operativo. De hecho, se conecta a través de bluetooth y puede estar aliado con tres dispositivos diferentes a la vez.

Destacable: Evidente versatilidad.

Mejorable: Si cumple lo que promete, nada en particular. www.logitech.es



### ZONAPC NOVEDADES

### **D-LINK** EYEON PET MONITOR VIGILA A TU MASCOTA

económico que te permite ver al animal a través de tu smartphone o tablet gracias a la app gratuita mydlink Lite. El EyeOn Pet Monitor (DCS-800L/P) dispone de conectividad WiFi, detección de sonido y de movimiento, LEDs infrarrojos para ver en la oscuridad y sonido bidireccional para oír y hablar a la mascota incluso desde fuera de casa. Destacable: Funciona a través de su propia WiFi. sin necesidad de conexión a Internet. Mejorable: Nada en particular. www.dlink.com



### **APPLE IMAC RETINA 5K IM-PRE-SIO-**NAN-TE

Apple ha lanzado un nuevo iMac que incluve la pantalla con la resolución más alta del mundo: una Retina 5K de 27" con 14,7 millones de píxeles (5.120 x 2.880). Además, viene de serie con OS X Yosemite y un procesador Core i5 de Intel de cuatro núcleos a 3,5 GHz con Turbo Boost, aunque puede configurarse con un Core i7. También cuenta con gráficos de alto rendimiento. Fusion Drive (hasta 3 Tb) v dos puertos Thunderbolt 2.

Destacable: Incluye iMovie, GarageBand y el paquete de apps iWork gratis.



### ASUS ZENBOOK UX303 ELEGANCIA Y POTENCIA

Bajo un diseño en marrón ahumado con los detalles clásicos de la serie Zenbook, el UX303 integra procesadores de cuarta generación hasta Intel Core i7 con el apoyo de una tarjeta gráfica dedicada hasta NVIDIA GeForce GT840M. Dispone de una pantalla QHD+ de 13,3" con resolución de 3.200 x 1.800 píxeles y audio Asus SonicMaster con la tecnología

ICEpower de Bang & Olufsen. Destacable: El almacenamiento puede ser HDD, SSD o híbrido. Mejorable: Los altavoces sólo ofrecen una potencia de 1,5 w. www.asus.com



### BG XONAR Y XONAR X3 MUY ERGONÓMICOS

La línea de periféricos BG ha presentado dos nuevos auriculares multiplataforma: Xonar, con acabados azules y compatibles con PC y PS4, y Xonar X3, con acabados verdes y compatibles con PC, Xbox y PS3. Ambos incluyen altavoces de 40 mm, micrófono retráctil y un controlador integrado en el cable. Ofrecen una frecuencia de respuesta de 20 Hz a 20 kHz y una impedancia de 32 Ohm.

Destacable: Las almohadillas acolchadas con espuma garantizan un buen aislamiento acústico. Mejorable: No son inalámbricos.



### **APPLE MAC MINI** MEJOR Y MÁS BARATO

La empresa de Cupertino ha actualizado el que, según Apple, es el ordenador de sobremesa más eficiente del mundo. Ahora el Mac mini incluve procesadores Core de Intel de cuarta generación, gráficos integrados hasta un 90% más rápidos, OS X Yosemite, WiFi 802.11ac y dos puertos Thunderbolt 2, así como iMovie, GarageBand y el paquete de apps de iWork. Y lo que es más importante, un precio de salida más bajo.

Destacable: Meiora siete veces los requisitos Energy Star 6.1 y apenas consume 6 w en reposo.

Mejorable: Nada en particular.



### LINKSYS AC2400 ROUTER DE DOBLE BANDA

Linksvs ha anunciado su primer router Wireless AC 4x4. diseñado para hogares con varios usuarios de Internet y para aquellos que utilizan aplicaciones con un gran consumo de ancho de banda. Incluye el estándar Wireless-AC más moderno y está equipado con cuatro antenas externas para lograr velocidades de red inalámbricas de hasta 2,4 Gbps. Cuenta con una GPU a 1,4 GHz, cuatro puertos Gigabit y un puerto eSATA.



# FutboListo Powered by Futbolista



- PRONOSTICA GRATIS los resultados de las ligas más importantes...
- COMPITE con otros usuarios y asciende en el ranking.
- COMPÁRATE con tus amigos en las redes sociales.

### Descárgate

la aplicación GRATIS en:











www.facebook.com/futbolisto



### Muy potentes, Portátiles XXL

Sus pantallas compiten con los monitores de alto nivel en pulgadas y prestaciones, y sus componentes proporcionan una potencia muy elevada, pero son grandotes, pesados y tienen poca autonomía. Ahora bien, los siguientes ordenadores portátiles son perfectos para multimedia (tanto para reproducirla como para editarla) y no defraudan en el mundo gamer.





### LENOVO Y70 TOUCH ¿TE CONOZCO?

Es ideal tanto para ver películas como para jugar. Incluye altavoces estéreo y un subwoofer de JBL, así como tecnología Dolby Advanced Audio para una experiencia sonora envolvente. Además, cuenta con un sistema de reconocimiento facial para iniciar sesión y, por tanto, autorizar su uso www.lenovo.es

### **HP** ZBOOK 17 CON VARIAS CONFIGURACIONES

Esta estación de trabajo se encuentra disponible en diferentes configuraciones y está dirigida a los usuarios profesionales que demandan una máquina resistente, duradera, potente y con opciones de expansión. Basta con mirar sus especificaciones. www.hp.es

### **DELL** INSPIRON 17-7737 CON O SIN PANTALLA TÁCT

Posee un elegante diseño en aluminio forjado con bordes biselados y corte de diamante, y permite elegir entre un modelo con pantalla tradicional u otro táctil. Su batería de larga duración garantiza muchas horas de entretenimiento viendo una película, organizando un pase de fotografías, etc. www.dell.es





### poco portables



### No muy grande pero sí muy resistente (y pesado)

### **Panasonic CF-53**

Con bisagras de acero y carcasa de magnesio, cuenta con una estructura altamente resistente que soporta el derrame de líquidos y las caídas desde una altura de hasta 76 cm. Por eso, es ideal para los profesionales que pasan muchas horas trabajando en exteriores. Equipa un chip Intel Core i5-4310U vPro a 2 GHz, tiene una pantalla de 14" (1,366 x 768) y pesa 2,65 kg. Para mayor 'comodidad' al transportarlo, incorpora una

práctica asa. www.panasonic.es



### **ASUS** N751JK

### ENTRETENIMIENTO EN ESTADO PURO

A su calidad de imagen se suma la propia de la reproducción del sonido: incorpora el software de audio SonicMaster Premium con ICEpower; tecnología Bang & Olufsen y ofrece la posibilidad de instalar un subwoofer externo. www.asus.es

### ACER ASPIRE V3 EN LA NUBE

Aquí te proponemos un completo centro de entretenimiento para jugar y ver películas. Posee sonido Dolby Digital Plus Home Theater y una unidad Blu-ray. Por otro lado, el servicio AcerCloud posibilita compartir contenidos multimedia y documentos de forma sencilla. www.acer.es



### MOUNTAIN GRAPHITE 17" EN 3D

Se trata de una máquina perfecta para disfrutar de juegos y aplicaciones en 3D a la que es posible acoplar diferentes accesorios, como una base de refrigeración, un teclado, un ratón y hasta un monitor de sobremesa en el caso de que sus 17,3 pulgadas se queden pequeñas. www.mountain.es

### TOSHIBA SATELLITE C70-B-20V OPCIÓN ECONÓMICA

La configuración de este portátil es idónea tanto para realizar cualquier tarea ofimática como para ver una película en todo su esplendor. Y todo ello en una pantalla de 17,3 pulgadas con tecnología TrueBrite que elimina los reflejos y proporciona un ángulo de visión más amplio. www.toshiba.es



CARA	A CARA										
	Procesador	Pantalla	RAM	Memoria	Dimensiones / Peso	Extras de interés	Precio				
Acer Aspire V3	4ª generación Intel Core	17,3" 1.920 x 1.080 táctil	Hasta 32 Gb DDR3	1 Tb HDD + 120 Gb SSD	415 x 274 x 35 mm 3,08 kg	Blu-ray	Desde 1.299 euros				
Asus N751JK	Intel Core i7-4710HQ	17,6" Hasta 1.920 x 1.080	Hasta 16 Gb DDR3L	Hasta 1,5 Tb SSD en opción	415 x 280 x 36 mm 3,4 kg	4x USB 3.0, mini DisplayPort	Desde 1.299 euros				
Dell Inspiron 17-7737	Intel Core i7-4510U hasta 3 GHz	17,3" 1.920 x 1.080	16 Gb DDR3L	1Tb	412 x 269 x 25 mm 3,29 kg	4x USB 3.0, WiFi doble banda	Desde 999 euros				
HP ZBook 17	Intel Core i5 -4300M a 2,6 GHz	17,3" Hasta 1.920 x 1.080	Hasta 32 Gb DDR3L	Hasta 1 Tb SSD en opción	416 x 272 x 34 mm 3,48 kg	Thunderbolt, Blu-ray, sensor de huella dactilar	Desde 2.178 euros				
Lenovo Y70 Touch	4ª generación Intel Core i7	17,3" 1.920 x 1.080 táctil	Hasta 16 Gb DDR3L	1 Tb o 512 Gb SSD	423 x 291 x 26 mm 3,4 kg		Desde 1.099 euros				
Mountain Graphite 17"	Intel Core i7-4710MQ	17,3" 1.920 x 1.080	8 Gb DDR3L	SSD de 240 Gb	412 x 276 x 45 mm 3,9 kg	Segundo disco duro en opción, mini DisplayPort	Desde 1.619 euros				
Toshiba Satellite C70-B-20V	Intel Core i3-4005U a 1,70 GHz	17,3" 1.600 x 900	Hasta 16 Gb DDR3	750 Gb	413 x 268 x 34 mm Desde 2,5 kg		Desde 549 euros				

### PANASONIC HTE180 SOUND BOX CONECTADO

Siguiendo la línea de su antecesor, el nuevo HTE180 presenta unas dimensiones de 70 cm de largo y 6 cm de alto, por lo que permite situarlo debajo de televisores de 42 a 50°. Ofrece un sonido de gran calidad gracias a los dos subwoofers integrados y al bajo dinámico, que ahora incluye la tecnología de procesamiento de sonido H.Bass Panasonic. También incluye la función de Diálogo Modo-Claro, HDMI, bluetooth y NFC. **www.panasonic.es** 



### SONY HT-GT1 SONIDO 2.1 DE 260 W

La última barra de Sony proporciona 260 w de sonido 21 con unos graves contundentes y unos diálogos cristalinos gracias a la tecnología Clear Voice. Integra conectividad bluetooth, NFC, un puerto USB y una entrada de línea. Sus asas incorporadas facilitan el transporte, mientras que el botón BASS BAZUKA dispara los graves sin distorsiones ni pérdidas de calidad.

Dispone de iluminación LED de colores.

www.sony.es



### CONTRASTE DE 5.000.000:1 Y LUMINOSIDAD DE 450 CD/M<sup>2</sup>

### LOEWE ART 40 PURO ARTE AUDIOVISUAL

Con el objetivo de fusionar la tecnología con el estilo, presume de un diseño ultradelgado e integra un panel de retroiluminación LED, tecnología Full HD y 200 Hz. A su vez, ofrece el formato de pantalla panorámica 16.9 y 24p de reproducción cinematográfica. Es compatible con HDTV, cuenta con un disco duro DR+ de 250 Gb para grabar programas y permite acceder al servicio Loewe MediaNet de contenidos online. www.loewe.maygap.com

### HAIER M7000 UN ANDROIDE EN TU TV

Disponibles en 39, 48 y 55 pulgadas, los televisores de la serie M7000 de Haier cuentan con Android 2.0 integrado, por lo que sólo necesitan estar conectados a Internet por WiFi o cable para que puedas descargar películas con Google Play, ver las emisiones de TV que te perdiste, divertire con tus juegos favoritos o hacer videoconferencias, entre otras cosas. Ofrecen un contraste dinámico de 6.000.0001 y una tasa de refresco F2R400. www.haler.es



### KAOS MIRACAST DONGLE MODO 'ESPEJO'

La misión de este adaptador es facilitar la conexión entre aquellos televisores y dispositivos Android que no admiten el protocolo Miracast. Además, la propuesta de KAOS también es compatible con los sistemas operativos iOS, Mac y Windows, así como con el protocolo DLNA. Sólo tienes que conectarlo al puerto HDMI de tu televisor y descargar la aplicación gratuita EZ Cast.

www.kaosentertainment.es







### YAMAHA SRT-1000 SONIDO ENVOLVENTE

La primera barra de sonido para televisores (40-55") de Yamaha cuenta con ocho altavoces y dos subwoofers que reproducen la atmósfera envolvente 5.1 incluida en los formatos de audio de Alta Definición. También dispone de bluetooth, tecnología CINEMA DSP y puertos bass réflex independientes. Además, presume de una textura mate cepillada y un acabado en negro esmaltado.







### **PANASONIC:** EXPERTOS EN 4K

Sólo una marca con tantos años en el mundo audiovisual como Panasonic puede ofrecer una experiencia sensorial como la que proporciona su gama de televisores 4K Ultra HD. Nada menos que cuatro series de televisores 4K es lo que propone, con tamaños de pantalla desde las 4O a las 85".

#### www.panasonic.es

ada uno de los televisores Panasonic 4K ha sido creado para entregarte el realismo, la profundidad y los matices con los que fueron captadas las imágenes originalmente. El objetivo, crear una experiencia impactante ante tus ojos. A ello hay que añadir el servicio MvStream, mediante el que la tele te reconoce gracias a su cámara integrada y/o al reconocimiento de voz para proponerte contenidos afines a tus gustos, siempre a través de una interfaz muy sencilla e intuitiva. Con la gama Viera de este año, además, Panasonic ha guerido ir un paso más allá v ahora permite 'llevarte' la tele en tu tablet o en tu smartphone a cualquier lugar. Para

ello, sólo necesitas tener banda ancha y descargarte en tu dispositivo móvil la app gratuita Panasonic TV Remote 2, con la que también

podrás programar grabaciones desde tu terminal o enviar contenidos al disco duro que tengas conectado al televisor de casa. Gracias a su amplia diversificación de modelos, Panasonic ofrece televisores para todos los bolsillos, pero con un denominador común: la resolución UHD de 3.840 x 2160 píxeles, cuatro veces superior al formato Full HD tradicional.



www.sharp.es

### Nadie sabe más de 4K

Panasonic dispone de una gama de dispositivos que engloba todo el proceso 4K: desde la captación de imágenes (cámaras de fotografía y vídeo) hasta su visualización (televisores, monitores y tablets), tanto para el ámbito doméstico como para el profesional. Además, tiene la más extensa gama de productos 4K del mercado. En otras palabras, Panasonic es experto en 4K. Y eso hay que tenerlo muy en cuenta cuando se trata de adquirir un equipo con la última tecnología audiovisual.

# V 4K 'baratas' Iltras' en tu salón

Hemos pedido a las principales marcas del mercado de la televisión que nos indiquen sus modelos 4K más económicos. Verás que, aunque en general siguen mostrando muchos euros -con evidentes diferencias entre los fabricantes y pulgadas-, la verdad es que algunos PVP son bastante seductores. Porque no te engañes: la tecnología 4K o UHD es el matiz que diferencia a un televisor que está a la última de otro que no.



### **SONY** KD49X8500 SONIDO A LA ALTURA

Monta una pantalla Triluminos que reproduce las imágenes con colores extra vivos, cualidad a la que contribuye el sistema 4K X-Reality PRO. Está dotado con el sistema ClearAudio+ para enriquecer el audio y que no eches en falta una barra de sonido. Se comercializa acompañado de One-flick, un mando a distancia que te permite acceder a lo que quieres ver de forma muy rápida e intuitiva. www.sonv.es



### PANASONIC SMART TV AX630 TRIUNVIRATOS A PARES

Con un diseño fino, elegante y disponible en tres tamaños (40, 48 y 55 pulgadas), ofrece una gran nitidez, brillo y profundidad en los tonos negros. Tiene una entrada HDMI 4K 60p, compatible con el protocolo de derechos de autor del contenido digital (HDCP) 2.2, incluye las funciones de conectividad y entretenimiento de la gama más premium de Panasonic, y está dotado con sistemas eco para un control inteligente de ahorro de energía. www.panasonic.com/es

### GRUNDIG VISION8 48 VLX 8484 BL VIAJERO INTERACTIVO

Está equipado con un procesador dual core, reproduce imágenes con una resolución Ultra HD (3.840 x 2.160 píxeles), dispone de un sistema de sonido SRS Studio Sound HD v admite que se le conecten gadgets externos mediante WiFi y bluetooth

www.grundig.es





### PHILIPS ULTRA HD SERIE 6800 **ULTRAPLANO**

Ultra plano, de diseño vanguardista y enmarcado en un bisel ultra estrecho, dispone del sistema Pixel Precise HD Engine que genera unos negros más oscuros y unos blancos más claros para ofrecer imágenes más agradables, reales y nítidas. Equipa la tecnología Digital Natural Motion, mediante la que mejora la imagen al reducir su trepidación, garantizando una nitidez excelente v una transición más fluida.

www.philips.com

### **SAMSUNG** UE55HU7100 CURVAS DE **MUY BUEN VER**

No es el 4K más barato de Samsung. pero sí el que también es curvado. Este diseño mejora la percepción de la imagen mientras el equipo procesa el contenido con el fin de ofrecer un contraste superior y reproducir unos colores más vivos. Dispone del sistema Evolution Kit, autentica póliza a todo riesgo ante los futuros estándares UHD, y utiliza la tecnología S Recommendation para reconocer los gustos del telespectador y recomendarle una gran variedad de contenidos.

www.samsung.es





### BANG & OLUFSEN BEOVISION AVANT EL ARTESANO DE LA IMAGEN

Este modelo del fabricante danés combina la tecnología de su interior con la artesanía de su construcción. Incluye la función Chromatic Room Adaptation, sistema que examina la iluminación ambiental mediante dos sensores y ajusta la pantalla para compensar los tonos de color de la habitación. Asimismo, integra un panel de sonido tan potente como discreto: se despliega cuando se enciende. www.banq-olufsen.com

### HAIER LE42H66OOCU MULTIPLICAR Y LIMITAR

Encastrado en un marco ultra-slim y con una base en metal cromado, este televisor es capaz de ofrecer una tasa de refresco de imagen ultra-rápida (tecnología F2R 800), con lo que logra unos movimientos en la escena perfectamente fluidos. También destaca por su bajo consumo energético y por limitar automáticamente el nivel de volumen cuando no es el apropiado. www.haler.com





### TOSHIBA U75 GRABACIONES A LA CARTA

Motor de vídeo HEVC, tecnología AMR de 800 Hz para la mejora de la calidad de imagen e interfaz Toshiba Cloud TV (la evolución de Smart TV), son tres de las peculiaridades de este televisor. Es capaz de dar acceso a Netflix, dispone de un sintonizador DVB-T2 e incluye Media Guide Record, un sistema que graba contenidos de diferentes fuentes de acuerdo a los gustos y preferencias del usuario. **www.toshiba.es** 

### SHARP UD20 CON CERTIFICADO CINEMATOGRÁFICO

¿Quieres tener un Oscar en tu salón? Este televisor es uno de los pocos dispositivos 4K certificado por THX, autoridad sobre calidad de imagen y sonido en la industria cinematográfica. Además, incluye tecnología de transmisión inalámbrica para reproducir en la pantalla las fotos, los vídeos y las aplicaciones almacenadas en smartphone y tablets.







### LG 42UB82OV EL CHIP PRODIGIOSO

Equipa un triple procesador XD Engine de última generación, que ofrece una respuesta hasta tres veces más rápida que otros modelos de su categoría, integra un panel de uso profesional que evita la pérdida de color, brillo o contraste desde cualquier ángulo (incluso en 3D). También detecta el modo de audio necesario (según sea película, música, diálogos, acción, etc.) y lo adapta automáticamente con un woofer 20 y sus 20 w. www.lg.com/es

### Un escalón más

#### Bang & Olufsen Beovision Avant 85

Incluye la innovadora iluminación LED directa con atenuación de retro iluminación local 2D. Además, e altavoces y un mód



local 2D. Además, equipa ocho altavoces y un módulo de sonido surround.

### Philips Series 7900

Minimalista y discreto, combina la tecnología Ultra HD con el sistema operativo Android, lo que da a acceso a todo un universo de apps, multimedia, etc.



### **Sony Serie X9**

Es compatible con el códec HEVC, el próximo estándar de distribución de vídeo 4K, e incluye un novedoso puerto HDMI 2.0 para escenas híper fluidas.



#### Sony S9005B

La primera TV curvada de Sony es también 4K. Su sistema X-tended Dynamic Range logra reproducir un brillo multiplicado por dos.



#### Grundig Vision8 55 VLX 8484 BL

Equipa el sistema Sound Perfection Rate, sinónimo de un sonido optimizado, incluye un nuevo WebEPG y viene se serie con la app FanCloud, que muestra información de fútbol en tiempo real.



# Cine en tu Salón Proyectores de cine en casa

Si odias las risas a destiempo, el móvil que siempre olvidan silenciar, la bronca hacia el niño al que se le cae el refresco, el ruido de los nachos en la boca del de al lado y las omnipresentes toses y carraspeos, tienes la alternativa de montarte un cine en casa (entiende, por favor, que es una broma). Pero si es tu propósito, empieza eligiendo un proyector.



Equipado con batería para que pueda funcionar de manera autónoma, resulta versátil como el que más, ya que reproduce películas desde el puerto USB, emite música en MP3 y es capaz de mostrar documentos de Office, PDFs, etc. Además, lo puedes ubicar tanto en modo horizontal como vertical. Vestido con un diseño retro, pesa menos de un kilo, integra altavoces de 3 w, permite múltiples opciones de conectividad y se enciende y apaga en cinco segundos. www.lg.com

### **OPTOMA** HD26 **EMPAREJAR Y DISFRUTAR**

Equipado con el modo gaming y un altavoz de 10 w, dispone de un soporte MHL que permite sincronizarlo, de manera sencilla, con dispositivos móviles (smartphones y tablets). Además, utiliza la tecnología Dynamic Black para reproducir escenas con una gran luminosidad y unos niveles de contraste muy altos. www.optoma.es





### SONY VPL-HW40ES TAN REAL COMO LA VIDA MISMA

Se sirve de la tecnología de paneles SXRD para que las películas y los programas de TV cobren vida en 2D o 3D con fabulosos colores, detalles y contraste. Su motor óptico ofrece un brillo de 1700 lúmenes y equipa un sistema que mejora el contraste, analizando las escenas en tiempo real. Además, garantiza un amplio rango de posibilidades de desplazamiento de lente, de manera que los usuarios siempre disfrutarán de imágenes con una proporción armoniosa. **www.sony.es** 



### PANASONIC PT-AT6000E UN ONCE DE LUJO

Es el fruto de once años de trabajo e ingeniería -asegura la compañía-, con el fin de hacer realidad la máxima de la compañía japonesa: lograr imágenes reales. Y para ello, ofrece 2.400 lúmenes de brillo y una relación de contraste 500.000:1. Capaz de reproducir imágenes de calidad superior en 2D, incorpora funciones avanzadas de 3D para vivir el cine cómodamente desde casa. www.panasonic.com





### EPSON EH-TW6600W NITIDEZ, LUMINOSIDAD Y DEFINICIÓN

Reproduce imágenes de películas, deportes y videojuegos con gran nitidez, luminosidad y definición en 2D y 3D. Preparado para alcanzar el mismo grado de emisión de luz blanca y en color (siete modos de color precisos y un optimizador de color automático), es fácil de instalar y de usar, sencillez a la que contribuye una lente que puede desplazarse para una cómoda configuración en cualquier sala.



### PHILIPS SCREENEO INVENCIBLE A CORTA DISTANCIA

Aunque lo puedes disponer muy cerca de la pared-pantalla, es capaz de proyectar cualquier contenido multimedia, de televisión o de Internet con un tamaño de imagen de hasta 100" (254 cm). Además, ofrece un sonido de gran calidad: incluye altavoces y un subwoofer que crean un entorno de cine real. Utiliza las tecnologías más novedosas en LED, HD y 3D para conseguir imágenes con colores naturales.

www.sagemcom.com





### ACER H9505BD ÍNTEGRO COMO EL QUE MÁS

Evita prácticamente la pérdida de color y garantiza la integridad de las imágenes a pesar de un uso prolongado, de manera que los usuarios gozan con proyecciones consistentes, brillantes y vivas durante muchísimas horas. Analiza el contenido fotograma a fotograma para optimizarlo, equipa una rueda de color de fácil uso y atesora una avanzada tecnología de iluminación de la lámpara que transfiere un excelente rendimiento de color. www.acer.es

### **SONY VPL-VW300ES MÁS POR MENOS**

Es uno de los provectores 4K nativo más económicos del mercado, ventaja material a la que se agregan múltiples virtudes técnicas. Por ejemplo, dispone de la tecnología de paneles SXRD 4K, sistema que consigue imágenes de alta resolución sin necesidad de renunciar a las capacidades de contraste profundo y cámara rápida. También cuenta con un motor óptico mejorado que proporciona una excelente reproducción de los colores. www.sonv.es





CASIO XJ-UT310WN ADIÓS, MERCURIO, ADIÓS

Este provector de ultracorta distancia (puede reproducir una imagen de hasta 80 pulgadas a tan sólo 27 centímetros de la pared), ofrece un alto rendimiento (brillo de hasta 3.100 lúmenes ANSI) y es compatible con múltiples dispositivos conectables. Dotado con la tecnología más novedosa en fuentes de luz híbrida de láser y LED, monta un chip DLP que proyecta los tres colores básicos (rojo, azul y verde), para lo cual no precisa el antiecológico mercurio.

www.casio-europe.com/es/dp

### Cocina sana Tecnología para cuidar la línea

Si te has propuesto perder unos kilitos, no tienes por qué convertir tus comidas en algo insulso v aburrido. Con estos electrodomésticos y toda la tecnología integrada en ellos, ya es posible disfrutar de una buena barbacoa, un apetitoso batido e incluso unas sabrosas patatas fritas sin saltarte la dieta.

### LÉKUÉ OGYA XL DIRECTO AL MICRO

Con este recipiente podrás cocer las pastas, arroces, estofados y sopas de una manera fácil, sabrosa y en muy poco tiempo, tanto en el horno como en el microondas. Es la alternativa a las ollas convencionales y a los cocederos de vapor, tiene una capacidad de 1 litro y está fabricado 100% en silicona platino, por lo que puede meterse en el congelador y en el lavavajillas. Disponible en rojo o en verde. www.lekue.es



### TEFAL ACTIFRY+ SNACKING DORADOS Y CRUJIENTES

Al igual que el resto de la gama ActiFry, basa su funcionamiento en la tecnología patentada de sistema de circulación de aire caliente con pala mezcladora, que reparte el aceite de forma homogénea. Tiene capacidad para 1 kg de alimento crudo e incorpora una innovadora bandeja superior de cocción saludable para preparar los

productos más delicados (croquetas, buñuelos, tempuras...) con la mínima cantidad de aceite.

www.tefal.es





Con una capacidad de 12 lt, este cocedor de 1.000 w resulta ideal para cocinar al vapor carne, pescado, verduras, arroz, patatas y huevos, ya que ofrece un calentamiento uniforme. Cuenta con un depósito de aqua de 4 lt. tres bandejas, temporizador regulable, panel de control analógico y protección de ebullición en seco. Viene con un recipiente para arroz. www.tristar.eu

### **PHILIPS**AIRFRYER

¿FRITOS SIN ACEITE?

Crujientes por fuera y tiernos por dentro; así quedarán tus alimentos gracias a la tecnología Rapid Air de Philips, que te permite freir, hornear, asar y tostar con menos grasa que una freidora convencional, utilizando muy poco o nada de aceite. Ofrece 0,8 kg de capacidad de cocción y cuenta con función de apagado automático, control de tiempo v temperatura ajustable. Además, viene con un libro de recetas sanas y puede lavarse en el lavavajillas. www.philips.es

### MONDIAL BARBACOA ELÉCTRICA SIN HUMOS NI OLORES

Esta barbacoa eléctrica de 2.200 w dispone de una superficie de cocción de 48 x 30 cm v una parrilla de aluminio de altura regulable. Su bandeia recoge grasas de acero inoxidable incluye un indicador de nivel de

agua y evita que los restos de grasa se quemen produciendo humos y olores, mientras que su termostato regulable de alta precisión impide

www.dosefes. com

las subidas y





### PHILIPS AVANCE HR2096 BATIDOS REFRESCANTES

Gracias a su potente motor de 800 w y a la tecnología ProBlend 6 con cuchilla de seis hojas, esta batidora de vaso puede con todo, desde frutas y verduras hasta hielo.
Cuenta con una jarra de cristal (2 lt) especialmente diseñada para mezclar los ingredientes de forma eficaz, incluye una práctica espátula y dispone de un botón de control para elegir la velocidad.

www.philips.es



### PRINCESS FOOD DRYED 112380 MEJOR CONSERVADOS

La función de un deshidratador es mantener el alimento siempre con su olor y sabor originales. Para ello, utiliza bajas temperaturas y un ventilador que elimina el agua de las frutas y verduras conservando sus propiedades nutricionales y un gran porcentaje de su color, consistencia y aspecto. El que nos propone Princess tiene 245 w de potencia e incluye seis niveles distintos con base de reiilla para un secado simultáneo.

www.princess.nl/es

### JATA CV624 SABOR NATURAL

Tiene una potencia de 750 w, una capacidad total de 6 lt y dos cestas apilables transparentes para que puedas cocinar sendos platos a la vez, conservando las propiedades, las vitaminas y el sabor natural de los alimentos. También cuenta con un temporizador de 60 minutos, desconexión automática, rejillas extraíbles y un depósito de agua de 1,3 lt. Viene con un recipiente para arroz o salsas, y soportes en la rejilla para cocer huevos. www.jata.es





licuadora extrae hasta un 10% más de jugo que una convencional y, gracias a la revolucionaria tecnología QUICKClean, puede limpiarse en 1 minuto. Dependiendo del tipo de fruta o verdura que se licue, es posible preparar hasta 2,5 litros de zumo de una sola vez sin necesidad de vaciar el depósito de pulpa.

www.philips.es



79 euros

La mejor forma de tomar un postre saludable es hacerlo tú mismo y, para ello, esta yogurtera de Tefal cuenta con tres funciones: Yogur, Queso Fresco y Postre. También dispone de una pantalla LCD para seleccionar la temperatura y el tiempo de preparación. Además, viene con seis tarros de cristal aptos para la nevera y un libro de recetas. **www.tefal.es** 

### TRISTAR BP-2827 MÁS QUE UN SIMPLE WOK

Este conjunto de wok incluye seis sartenes de modernos colores, una plancha lisa de 40 x 27,5 cm con recubrimiento antiadherente y prácticas formas integradas en la bandeja para preparar deliciosas tortitas o crepes. También destacan sus asas integradas y su interruptor de encendido/apagado con indicador luminoso. Ofrece 1,000 w de potencia y viene con seis espátulas. www.tristar.eu



# Aún más

Para ella



sdiliha

Esta depiladora utiliza la tecnología IPL (fotodepilación) para inhibir el crecimiento del vello, consiguiendo un resultado más duradero. Se adapta a todos los tipos de piel, dispone de cinco niveles de potencia y puede utilizarse en la cara y en el cuerpo. www.philips.es

Dr Scholl

En el número pasado, te mostramos una serie de gadgets cuyo único propósito es que te sientas lo más guap@ posible y, además, que tu perfección física levante pasiones donde estés:-) Como se nos quedaron dispositivos en la cartera, aquí tienes una segunda entrega.

### TRIPOLLAR STOP SISTEMA ANTIENVEJECIMIENTO

Este sistema promete eliminar las arrugas (y prevenirlas) empleando la radiofrecuencia. Para notar resultados, hay que utilizarlo durante 12 ó 15 minutos entre 2 y 3 veces por semana. www.stop-edad.com

### FOREO ISSA LIMPIEZA PROFUNDA

Se trata de un cepillo de dientes fabricado en silicona que, gracias a su sistema de pulsaciones, limpia los dientes, elimina las manchas y cuida el esmalte. El fabricante recomienda utilizarlo durante dos minutos al día, con ese uso, sólo tendrás que recargalo dos



#### TEFAL BODY SIGNAL PESO BAJO CONTROL

stop

PESO BAJO CONTROL
Esta báscula ofrece una forma
intuitiva de controlar el peso
y la masa corporal gracias a
su sistema de luces de colores:
el verde indica que has
perdido grasa o ganado masa
muscular; el rojo, que la grasa
ha crecido o el músculo se ha
reducido; y el naranja, que la
masa corporal se mantiene
estable. www.tefal.es

### DR SCHOLL VELVET SMOOTH PIES BONITOS

Utiliza de forma habitual esta lima electrónica sobre las durezas de los pies y lograrás eliminarlas definitivamente, además de mantenerlos más suaves y bonitos. Funciona a pilas (tiene una autonomía de 90 minutos) y su lima puede reemplazarse.

www.scholl.es

TAMBIÉN ELIMINA LAS PIELES MUERTAS

### **BABYLISS** ST387E **MÁS LISO, ilMPOSIBLE!**

Permite elegir la temperatura a la que se va a planchar el cabello, que puede ajustarse hasta 240º. De hecho, la función turbo proporciona acceso de forma directa a esta temperatura. Además, su tecnología iónica y sus placas de cerámica





# guap (S

Para él

### BRAUN CRUZER6 BODY PARA EL CUERPO

Destinada al afeitado corporal, te permite elegir entre sólo recortar o rasurar por completo. Está indicada para cualquier zona del cuerpo y, con la incorporación de la tecnología seco&húmedo, puede utilizarse bajo la ducha.

www.braun.com/es

CON TRES PEINES DE RECORTE PARA ELEGIR EL LARGO IDEAL DE TU VELLO





### **IGYM** PUSH UP ERGONÓMICO **IHOLA, MÚSCULOS!**

Te proponemos un accesorio para que las sesiones de entrenamiento sean más cómodas y eficaces. Gracias a su diseño ergonómico y a sus agarraderas de gomaespuma suave, protege tus muñecas mientras haces flexiones y tonificas el cuerpo.

www.myfitness.es



### SENCOR SHP 100 MISMO PELO, MENOS VOLUMEN

La cuchilla cerámica de este cortapelo no se corroe, por lo que ofrece una vida útil mayor que una cuchilla de metal. Incluye una función de rebajado que quita volumen al cabello sin alterar su largo.

Consultar precio. www.sencor.es



### MEDISANA MPS UÑAS CUIDADAS

Con este aparato de manicura, que viene con cuatro accesorios especiales para cada función, se mantienen las uñas y cutículas cuidadas, y las durezas bajo control. Si detecta que aprietas demasiado, se detiene automáticamente.

www.medisana.es

AJUSTE CONTINUO DE LA VELOCIDAD Y GIRO DE LA FRESA EN AMBOS SENTIDOS



### En'modo' manitas

### **Gadgets para bricolaje**

Tanto si habitualmente te ocupas de las pequeñas reparaciones de casa como si lo haces de forma esporádica, o incluso te ves capaz de realizar el artesanado de una catedral, necesitarás tener las herramientas adecuadas para que las 'chapuzas' salgan decentes. Aquí tienes algunas ideas.







### **BOSCH** IXO COLLECTION NO SÓLO BRICOLAJE

La última versión del atomillador eléctrico IXO permite instalarle hasta siete accesorios diferentes (18 euros cada uno) para labores propias de bricolaje, pero también para abrir botellas de vino, sazonar la comida o encender una barbacoa. Es inalámbrico y dispone de luz.

www.bosch-pt.com/es/es





Si estás pensando en redecorar una habitación o incluso la casa entera, puedes utilizar un rodillo como el Turbo Roller que, gracias a su funcionamiento automático, hace que la tarea sea más rápida y sencilla. Está pensado para utilizarlo con pinturas plásticas. **www.leroymerlin.es** 



### STANLEY MAX FLEXÓMETRO UN 'METRO' PROFESIONAL

Con todo el respeto hacia los 'metros' que encuentras en los bazares de "todo a 100", aquí te proponemos un modelo para aguantar las miles de mediciones que debe hacer un manitas. Tiene una longitud de 5

debe hacer un manitas. Tiene una longitud de 5 metros y 28 mm de ancho. La cinta es de acero al carbono, está revestida de Mylar y resiste perfectamente sin doblarse.

www.leroymerlin.es

Cul

¿UNA TALADRADORA 3.0?

### BLACK AND DECKER MULTIEVO 18V MULTIPLES APLICACIONES



### RYOBI LCD118022 AUTÓNOMO Y ANTI-PÉRDIDAS



# Las plantas Si la tecnología ha llegado ya a cada rincón de tu hogar, ¿por qué no lo va a hacer también a tue

Si la tecnología ha llegado ya a cada rincón de tu hogar, ¿por qué no lo va a hacer también a tus plantas? Fíjate en estos gadgets si quieres que estén completamente sanas, duren más y se muestren lo más esplendorosas posible.

incorpora un sistema de autorriego y ruedas.

www.muebles.com

70 Gadget

THIRSTY LIGHT AVISO POR LUZ

Un gadget perfecto para los que nunca saben cuándo es el momento de regar sus plantas. Tiene

un sensor de humedad que se ilumina cuando detecta que necesitan aqua. www.ziclotech.com

www.ziclotech.com



### se modernizan



### ¿UN MINI-INVERNADERO?





### CHALET-JARDÍN 12-SERRE 701829 GAYA A PRUEBA EN INVIERNO

Colocado en el jardín, balcón o terraza, ofrece una ventilación y un control de la humedad muy eficaces, a la vez que protege las plantas de los insectos y de las heladas durante el invierno. Se completa con un estante ajustable en el que puedes almacenar las herramientas. **WWW.amazon.es** 

# ¿Consumo? il litro cada 100 km!

### RENAULT EOLAB

OLAB encarna el reto que se ha planteado Renault de poner el consumo ultra reducido al alcance del gran público. El proyecto contempla la posibilidad de fabricar este tipo de vehículos en gran serie de aquí a diez años. EOLAB se inscribe en el proyecto "Vehículo 2 lt / 100 km para todos", mediante el que Renault prepara las tecnologías necesarias para poner en el mercado un vehículo capaz incluso de reducir ese registro antes de 2020. Para lograrlo, Renault ha trabajado dentro de una lógica de innovación compartida con otros socios del sector de la automoción que implica desde los asientos hasta los neumáticos, pasando por los cristales, el sistema de frenos, etc. Los ingenieros del EOLAB han trabajado principalmente en tres frentes: el aligeramiento de materiales, la aerodinámica y una tecnología Z.E Hybrid totalmente inédita que permite circular con cero emisiones en los tra-

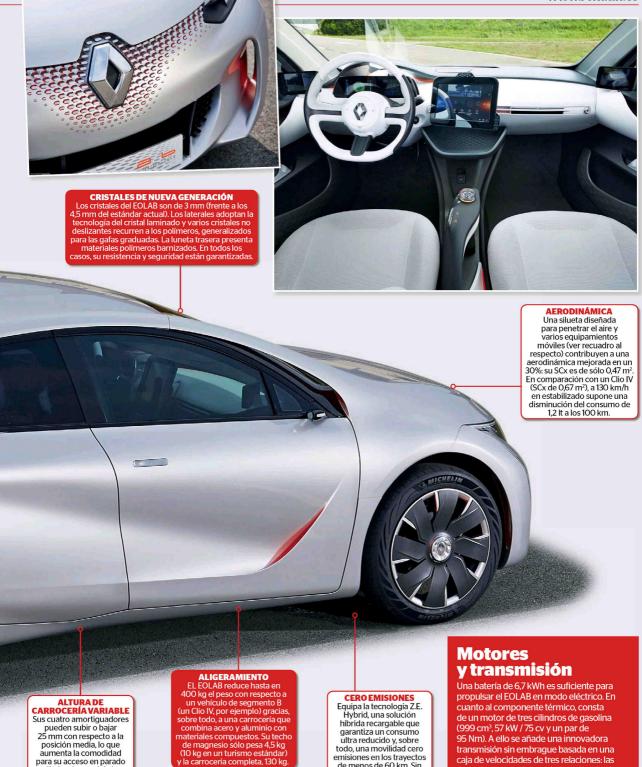
#### PARA FUTUROS MODELOS

vectos diarios.

No obstante, EOLAB es mucho más que una muestra del potencial tecnológico y de diseño de la firma francesa. Diseñado sobre la base de una berlina del segmento B, el prototipo incorpora hasta cien avances tecnológicos industrialmente realistas que se integrarán de manera progresiva en los futuros vehículos de la marca. Por su parte, la caída del techo y el impactante estrechamiento de la parte trasera contribuyen a un diseño fluido y muy aerodinámico, pura seducción y eficiencia que, sin duda, también influirá en los próximos Renault.

El EOLAB es un prototipo de Renault resultado de un ambicioso proyecto de I+D+I en busca de vehículos con un consumo ultra reducido. Es capaz de recorrer 100 km con sólo 1 litro de combustible, un espectacular registro que también se puede describir en otras palabras: únicamente genera 22 gr de emisiones de CO<sub>2</sub>/km.





de menos de 60 km. Sin

embargo, es capaz de lograr una velocidad de

hasta 120 km/h.

para su acceso en parado y límita al paso del aire

bajo el vehículo en

movimiento para mejorar

su aerodinámica

dos primeras están acopladas a la máquina

eléctrica y la tercera al motor térmico. Estas

entre los modos eléctrico e híbrido.

tres marchas permiten nueve combinaciones

# Híbrido enchufable... Híper-deportivo BMW 18

Aunque tiene el aspecto de un vehículo futurista de los que nunca llegan a verse circular por las calles, en este caso sí puedes comprar este espectacular BMW. Se trata del primer híbrido enchufable de la marca, pero no por ello deja de presumir de unos registros de potencia y aceleración que ya quisieran para sí muchos deportivos.

#### **ESTRUCTURA**

Las puertas son de PRFC v aluminio, la estructura del salpicadero es de magnesio y el cristal separador entre el habitáculo y el maletero es de vidrio templado.

#### **PARA CUATRO**

Su configuración interior es de de 2+2 asientos, con arquitectura LifeDrive: la cabina, módulo Life, es de polímero reforzado con fibra de carbono, mientras que el módulo Drive, de aluminio, acoge el conjunto propulsor, la batería de alto voltaje, el chasis, los elementos de absorción de impactos y los componentes estructural

#### **TABLET-NAVEGADOR**

El Vexia Navlet 2 HD tiene una pantalla de 7" y funciona como un tablet Android estándar. Además está especialmente preparado para

la navegación GPS gracias a sus prestaciones 3D y a los mapas TeleAtlas Total Europa. Viene de serie con accesorios de instalación para el coche.

#### el cinturón puesto. si han saltado los airbags y cuál ha sido la principal zona de impacto La equipa el Ford Mustang 2015.



#### **BREVES DEL MOTOR**

#### **FAROS LÁSER**

El **Audi R8 LMX** ofrece una potencia de 570 cv y una aceleración de O a 100 km/h en 3,4 segundos, sin embargo, pasará a la Historia como el primer

vehículo de producción en el mundo equipado con faros láser. Sólo se fabricarán 99 unidades





Cuenta con Park Distance Control,

regulador de velocidad adaptativo, llamada inteligente de emergencia, auto conexión/desconexión de luces altas, información sobre

límites de velocidad con indicación de prohibición de adelantamiento,

advertencia de acercamiento peligroso al coche que circula

delante, detección de personas tema de visión periférica, pantalla

virtual Head-Up Display, etc.

En caso de accidente, la tecnología 911 Assit llama por sí sola al servicio de emergencias e incluye en la comunicación las coordenadas GPS del lugar, la velocidad antes del choque, si los pasaieros tenían



#### **Sus propulsores**

- Sistema híbrido eléctrico enchufable: Compuesto por un motor térmico de gasolina y uno eléctrico.
- Motor de gasolina: De tres cilindros (BMW TwinPower, procedente de Mini), 1.500 cc, 170 kW/231 cv de potencia, par motor máximo de 320 Nm. Este motor de combustión transmite la potencia al eje posterior mediante una caja de cambios automática de seis marchas.
- Motor eléctrico: Síncrono híbrido de 96 kW/131 cv, par motor máximo de 250 Nm. Bateria de ión-litio de alto voltaje, refrigerada por agua y con capacidad útil de 5 kWh. Este motor transmite la potencia a las ruedas delanteras a través de una caja automática de dos marchas.



Este coche combina las tecnologías BMW TwinPower Turbo y BMW eDrive para la obtención de una potencia total de 266 kW/362 CV (par máximo: 570 Nm).

#### TRACCIÓN INTEGRAL...

En modo 100% eléctrico, sólo las ruedas delanteras se ocupan de mover el vehículo; en modo 100% térmico, la propulsión se ejerce mediante las ruedas traseras. Cuando necesitamos toda la potencia del coche, actúan ambos motores a la vez, con lo que la tracción es integral.



#### na aceleración 100 km/h en

de O a 100 km/h en sólo 4,4 segundos. Según el ciclo de pruebas UE, es capaz de consumir apenaz

de consumir apenas 2,5 lt de combustible a los 100 km.

dinámica en Altagama
Los compañeros de la

Prueba

revista Altagama han realizado ya una prueba dinámica del BMW i8, en el número 142; si no lo encuentras en tu kiosco habitual, lo puedes pedir en Editorial Grupo V: 91 662 21 37.



#### MODOS DE CONDUCCIÓN

La tecla eDrive permite escoger entre cinco modos de conducción, incluyendo uno puramente eléctrico, con una autonomía de hasta 35 kilómetros y una velocidad máxima de 120 km/h.

#### DIGITALIZADO

Incluye el navegador Professional, con gestión previsora del funcionamiento del conjunto propulsor para la conducción puramente eléctrica, y un cuadro de instrumentos plenamente digital.

### Otros datos relevantes

- 4,70 (largo) x 1,94 (ancho) x 1,29 (alto) metros.
- Coeficiente aerodinámico: 0,26.
- · Velocidad limitada a 250 km/h.
- Peso: 1.485 kg.
- Centro de gravedad en torno a los 460 mm.
- Equipo de sonido de harman/kardon.
- Llantas de fibra de carbono opcionales.

#### **SONIDOS AFINADOS**

El laboratorio acústico de Rüsselsheim se ha ocupado del desarrollo del **Opel Adam Rocks** en lo que se refiere a su apartado de sonido, con el fin de conseguir una experiencia sonora lo más agradable

posible y con ausencia total de vibraciones. Este nuevo mini crossover llegará en noviembre a los concesionarios



#### **LLEGAN AL DESTINO**

M&GC 6697

Servicio de mapas para toda la vida y selección de la ruta más inteligente son las dos premisas de la nueva gama de navegadores Start de **TomTom**. También cuentan con indicación anticipada de carriles e

información sobre puntos de interés próximos. Están disponibles con tamaños de pantalla de 4,



#### LED-CAPÓ PERSONALIZABLE

Los **Camatte** son coches 'tipo mecano' fabricados por Toyota especialmente para el público infantil. Su última versión, en esta ocasión también para adultos, incluye

un capó digital con 7.000 LEDs que permiten personalizar este roadster incluso con obras de arte originales.



**ROMAIN** JEROME SPACE INVADERS NEW EDITION 'LOS MARCIANITOS' EN UN RELOJ DE LUJO

La casa reloiera Romain Jerome, en colaboración con Taito Corporation, ha lanzado la evolución del reloj Space Invaders que tanto éxito tuvo hace unos años. Pertenece a la colección ADN y es una edición limitada que homenajea al mítico juego de los años 80. Al estar inspirado en la hazaña de la conquista del espacio, viene montado sobre cuatro articulaciones que representan las patas del modelo de exploración lunar de la NASA. Este diseño, con eies funcionales. permite ajustar el reloj a todos los tamaños de muñeca. También incluve una caia de acero revestida de PVD sobre tres capas de esfera; las dos primeras han soportado un proceso de veteado recto, mientras que la tercera culmina el acabado en forma de píxeles. Los 'invaders' están han sido coloreados a mano utilizando un preciso lacado en esmalte frío y están montados de forma similar a la que tenían en la pantalla del juego. Como el modelo anterior, comercializado en 2012, viene en dos versiones: una con los marcianitos en color blanco y otra más llamativa con los personajes en diversos tonos. Lo que sí ha cambiado es el tamaño de la caja de acero, que en el Space Invaders New Edition es algo más pequeña: 40 milímetros frente a los 46 de la original. La correa es de caucho negro de alta durabilidad, y la parte trasera está construida sobre una base de plata, con destellos que representan la superficie lunar en relieve. Es una edición limitada de 78 piezas, en cada una de las dos versiones. Tanto el modelo mono como el multiclor tienen un precio de 11.950 euros. www.romainjerome.ch



# THE STATERMAN TABLE UNA MESA DE JUEGO PRODIGIO DE INGENIERÍA

The Staterman Table es una creación de la casa Skolnik London. Pese a su apariencia. es bastante más que una moderna mesa para jugar al ajedrez, puesto que su diseño está especialmente pensado para ofrecer un excelente soporte para el juego del bridge, las damas o el backgammon. La parte inferior del tablero esconde una serie de engranajes que modifican la superficie de la mesa, en función del juego que se quiera disfrutar en cada momento. La Staterman es el resultado de dos años de investigación y desarrollo del equipo de diseño de la factoría londinense. Cada ejemplar se monta en exclusiva y tiene un margen de fabricación de cuatro a cinco meses desde el momento de la reserva hasta que se entrega al cliente, en cualquier parte del mundo. La parte superior presenta unas dimensiones de 95 cm de diámetro, 72 cm de alto y es de madera de ébano. Los laterales se pueden encargar en madera de abedul barnizada y nacarada, o en cuero de alta calidad. Las patas son de níquel pulido, mientras que los discretos cajones sirven para quardar las cartas, las piezas del ajedrez y el backgammon. Tiene un precio de 44.500 euros www.skolnik-london.com







# SAVELLI JARDÍN SECRETO SMARTPHONES DE DISEÑO ESTRUJADO

Savelli es una factoría de Ginebra fundada por el joyero Alessandro Savelli, con la intención de llevar la alta joyería a los teléfonos móviles. Sus smartphones pretenden convertirse en una alternativa a los del exclusivo sello Vertu (ver Top Gadget), Al principio, sólo se vendían en centros comerciales, como Harrods, en Londres, o Printemps, en París. Ahora, llegan nuevos modelos con un diseño muy llamativo plagado de piedras preciosas, disponibles en las mejores joyerías del mundo. En España, por el momento, sólo es posible encontrarlos en las joyerías Gómez y Molina de Puerto Banús, y Ellite, en Altea. Y es que, en realidad, estos smartphones son piezas de alta joyería montadas a mano en la factoría suiza. Funcionan con el sistema operativo Android y sus precios van en función de su acabado, desde los 9.000 euros, los más sencillos con cubierta de oro, a los 125.000 euros, si llevan incrustaciones de piedras preciosas. La colección denominada Jardin Secreto, consta de once modelos elaborados con materiales como piel de serpiente o de avestruz, esmeraldas y diamantes. En el precio va incluida una serie de opciones de personalización que permiten, entre otras cosas, grabar las iniciales del propietario en la carcasa, así como insertarle dibujos o logotipos. Otro rasgo distintivo que los caracteriza son los tonos de llamada, especialmente compuestos para la marca por Stephane Pompougnac, el DJ residente del prestigioso Hotel Costes de París. www.savelli-geneve.com/en



### STROMER BIKE ST2 PARA LOS AMANTES DE LOS GADGETS

Aquí tienes una bicicleta con todo tipo de avances tecnológicos. Ha sido galardonada con el premio Red Dot de diseño por su línea moderna y compleja, sin ningún cable a la vista, y también por la cantidad de prestaciones que permite su estructura; por ejemplo, utiliza tecnologías bluetooth, GPS y GSM. Es la evolución natural de la ST1, que tanto éxito tuvo el año pasado por su dinámica de pedaleo asistido. Este nuevo modelo aprovecha su avanzado componente eléctrico para integrar todo tipo de avances tecnológicos. Cuenta con un sistema de conexión directa a la nube, con la que se comunica a través del smartphone, mediante una app de descarga gratuita. Utiliza el estándar abierto EnergyBus que conecta entre sí todos sus componentes electrónicos de la bicicleta. De este modo, es posible ajustar el rendimiento de la bici desde el teléfono, bloquearla de modo remoto, localizar dónde se encuentra mediante GPS y revisar el estado del motor en todo

momento. La batería de iones de litio (5 kg de peso) es de 48 v y alcanza una potencia de 814 w, con autonomía suficiente para cubrir 150 kilómetros a una velocidad de hasta 45 km/h. Tiene una

tapa de fácil apertura para poder sacarla v sustituirla, aunque se puede cargar sin necesidad de retirarla. Entre sus prestaciones de conducción, destacan el sistema de frenado Magura M12, compuesto por dos discos de 180 mm con

de 20 velocidades de Shimano: un sistema de alumbrado integrado en el marco; y una horquilla delantera de fibra de carbono. El modelo ST2 está disponible en color blanco o

en nearo, con dos configuraciones. Sport y Comfort, y en tamaño de 20 ó 17 pulgadas. Todo ello a un precio desde 5.790 euros.

www.stromerbike.com





Calentando motores. Así podríamos definir el estado de la industria tecnológica de cara al próximo 2015. Las futuras ediciones anuales del CES en Las Vegas y del MWC en Barcelona hacen que, actualmente, muchos fabricantes estén poniendo a punto sus prototipos para mostrarlos al mundo en dichos escaparates, convertidos en referencia de unos años a esta parte. Y ya sabemos que cuando hay productos nuevos, el despiadado engranaje de la rumorología se pone en marcha. Vamos a dar un paseo por los cuchicheos tecnológicos más destacados de las últimas semanas. ¿Nos acompañas?

Nota: El contenido de esta sección está basado en rumores y, por tanto, no son anuncios oficiales por parte de las compañías.

#### NEXUS PLAYER NO VENDRÁ A EUROPA HASTA LA PRIMAVERA

De momento, el centro multimedia de Google -fabricado por Asus- saldrá en EEUU al precio de 99 dólares. Sin embargo, no será hasta finales de marzo cuando lo veamos en el viejo continente. Las razones del retraso apuntan a que ahora no habría suficiente contenido internacional para la nueva plataforma.



#### OFFICE PARA MAC CON SOPORTE PARA PANTALLAS RETINA

Microsoft estaría preparando el lanzamiento de una nueva y rediseñada suite de Office, para el SO de Apple, que sería presentada durante el primer cuatrimestre del 2015. La intención de la compañía de Redmond, que no actualiza el paquete desde 2010, sería trasladar las funciones exclusivas que existen para Windows hacia un entorno Mac.



#### EL SUCESOR DEL LG G FLEX APARECERÁ EN EL MWC

El Mobile World Congress de Barcelona, que se celebrará a principios del próximo mes de marzo, podría acoger la presentación del esperado LG G Flex 2. Exhibiría un panel True HD con resolución de 1080 x 1920, entre otras importantes mejoras.

SE PREVÉ QUE AUMENTE LA RESOLUCIÓN DE SU PANTALLA Y QUE SEA MÁS FINO



#### ¿UNA CÁMARA DSLR CON 8K?

No sería la primera en aparecer, pero sí que se convertiría en una de las pioneras dirigidas al mercado de consumo. Su fabricante, Sony, ya estaría manos a la obra testeando en sus propios laboratorios una versión 8K de la Alpha A99, con sensor full frame y empuñadura vertical.

#### YOUTUBE PREPARA UN SERVICIO DE PAGO

Buscando que la plataforma de vídeo en streaming sea más rentable, los responsables de Google estarían valorando implementar un servicio de pago de unos 3 ó 4 dólares mensuales que libraría al usuario de ver anuncios y, como añadido, tendría algunas otras funcionalidades extra.



#### UN TELÉFONO INTELIGENTE DE TAN SÓLO 3,8 MM DE GROSOR

La empresa china Vivo podría presentar en breve un smartphone la mitad de delgado que el iPhone 6. De ser así, se convertiría en el modelo más fino del mundo, superando incluso el récord que hasta ese momento ostentaría el poco conocido Gionee Elife S51 -de 5,5 mm-, creación de otro fabricante asiático.



#### NUEVO TABLET SONY XPERIA DE 12" PARA 2015

Se comercializaría en el primer trimestre del próximo año y supondría un giro importante al concepto que la compañía nipona introdujo-en la feria IFA de septiembre pasado-con el Z3 Tablet Compact. Según los rumores. Sory quiere entrar en el segmento de los grandes tablets como otras marcas lo harán de manera inminente (Lenovo lo ha hecho ya-página 42-).



#### SE FILTRAN MÁS CARACTERÍSTICAS DEL GALAXY S6

El futuro buque insignia de Samsung despierta mucho interés y las filtraciones parecen dispararse. Aparte de correr Android 5.0 Lollipop -lógicamente, tendría una pantalla de 5,3° con panel 4K Super AMOLED, un chip octa core SnapDragon 810, 4 Gb de RAM y una WiFi cinco veces más rápida. Además, vendría con escáner del iris ocular.





#### HABRÁ UNA NUEVA XBOX ONE SLIM EN EL 2015

A punto de cumplirse el primer aniversario de la llegada de las nuevas consolas de Sony y Microsoft, esta última tendría planes de disminuir el tamaño de la Xbox One pronto. La reducción se produciría gracias al nuevo chip de 20 nm que AMD habría diseñado para ella, en lugar del de 28 nm que integra la consola actual.



#### TENDREMOS SMARTPHONES CON PANTALLAS 4K DE LA MANO DE SHARP

Pero no será antes del 2016, ya que los investigadores de la compañía, con sede en Japón, necesitan muchos meses por delante para fabricar paneles con 4096 x 2150 pixeles de resolución. Se integrarían en terminales de 5 ó 6" y se alcanzarían asombrosas densidades alrededor de los 800 ppp.

# Gadget

Zapatillas que generan electricidad

El niño filipino Angelo Casimiro con tan sólo 15 años, ha inventado un generador de energía que puede entrar en casi cualquier zapato.

Ha demostrado que con su invento se puede cargar una batería de ion de litio de 400 mAh con 8 horas de 'jogging'.





# **Gadget concurso**

#### ¿Te gustan estos súper gadgets?

Para conseguirlos sólo tienes que hacerte seguidor de nuestra página en Facebook (Revista Gadget) y en Twitter (@RevistaGadget1), y permanecer atento a los concursos que organizaremos sobre cada producto.

> ¡Cuanto más interactúes en nuestras redes sociales, más posibilidades tendrás de ganar!



### PLANTRONICS BACKBEAT PRO CON ALCANCE DE 100 METROS

Además de cancelación activa de ruido con micrófono dual, los BackBeat Pro integran unos sensores que pausan la música automáticamente al guitarse los auriculares y la vuelven a activar al ponérselos de nuevo. Cuentan con tecnología NFC y conectividad bluetooth con un alcance de nada menos que 100 m. Sus altavoces de 40 mm y la tecnología de audio Plantronics garantizan unos bajos potentes, unos agudos nítidos y unos tonos medios naturales. Son plegables, resultan muy cómodos, pueden usarse como manos libres y son capaces de eliminar el sonido de fondo durante 60 horas. aquantar 21 días en espera y reproducir hasta 24 horas de música de forma inalámbrica. Todos los datos en www.plantronics.es



#### **SPHERO 2.0 DIVERSIÓN ADICTIVA**

La segunda generación del robot esférico más famoso del mercado es tres veces más brillante y el doble de rápido que su predecesor, ya que alcanza una velocidad de 2 m/s. Además, tiene autonomía suficiente para disfrutar durante 3 horas de juego con las dos rampas que le acompañan. Viene con una base de carga por inducción y se vincula a tu smartphone vía bluetooth con 30 m de alcance. Es compatible con más de 25 juegos y apps gratuitas para iOS, Android y Windows Phone.

Todos los datos en www.gosphero.com



## **BOWERS & WILKINS** C5 SERIE 2 MÁS CONFORTABLES

B&W ha lanzado una versión rediseñada de sus auriculares intraaurales C5. Más ligeros y con un elegante acabado en negro, los C5 Serie 2 también presumen de una significativa meiora en la calidad del sonido gracias, sobre todo, a los nuevos conductores dinámicos optimizados hasta alcanzar los 9,2 mm. Los filtros Microporosos, por su parte, garantizan un sonido amplio, lleno de ricos y reales detalles, mientras que el diseño de Lazo Seguro mantiene los auriculares fijados cómodamente en las orejas.

Todos los datos en www.bowers-wilkins.es

**CUENTA CON TRES TAPONES** DE DIFERENTES TAMAÑOS QUE REALZAN EL CONFORT EL AISLAMIENTO DEL RUIDO



iEnhorabuena!

Enel

próximo número

publicaremos

los ganadores del

**Gadget** Concurso nº 71

**GANADORES** DEL GADGET CONCURSO Nº 70

**Dahon Vybe C7A** 

Jorge Fuentes Morales (Aquadulce)

**Bigben Tower TW6-LONDONBT** 

• Patricia Beneite (Oviedo)

#### MINIBATT PRO UN POWERBANK PARA MÓVILES... ¡Y CAMIONES!

Además de recargar cualquier tipo de dispositivo electrónico, el miniBatt PRO es capaz de arrancar todo tipo de vehículos diésel o gasolina hasta 6.000 cc. Está fabricado con una nano batería industrial de cobalto (LiCoO2), tiene 15.000 mAh de capacidad y ofrece una potencia de arranque de

con tres modos de iluminación (luz fuerte, flash frecuente y SOS) y un sistema patentado de protección para evitar posibles cortocircuitos. Pesa sólo 476 gr y se recarga a través de la toma de corriente doméstica o del mechero del coche. No cabe duda de que es un gadget de 'superviviente'. **Todos los** 



#### BOSCH PLR15 MEDIDAS EXACTAS

Pequeño, compacto y manejable; así es este dispositivo capaz de realizar una medición precisa de recorridos y distancias con tecnología láser. Ofrece un control intuitivo y sencillo con un solo botón, así como una pantalla retroiluminada de fácil lectura. Tiene un margen de medición entre 15 cm y 15 m, integra una empuñadura Softgrip para un manejo cómodo y cuenta con función Hold para memorizar el último valor de medición. Se alimenta con dos pilas AAA y pesa sólo 80 gr.

Todos los datos en www.bosch-do-it.com







Nota: La participación en este concurso confleva la posibilidad de recibir noticias sobre la revista Gadget a través de email. En caso de no querer recibirlas, será necesario mandar un email a gadget@grupoves poniendo en el asunto "No noticias".

#### **ÚLTIMA**

Sólo pesa 430 gr y ocupa lo que ves en la imagen, pero es capaz de generar una imagen de hasta 100°. Además, el **LG HD Mini Beam** ajusta automáticamente el ángulo de proyección y el enfoque. Su lámpara tiene una 'vida' estimada de 30.000 horas.

**CINE EN EL BOLSILLO** 

# Atención a estas novedades de última hora:

#### SINCRONIZACIÓN DE HORA MUNDIAL

Si lo tuyo es cambiar de país constantemente, este nuevo Casio Edifice EQB-500 se asocia con tu smartphone mediante bluetooth y se ajusta a la hora local en apenas décimas de segundo. De momento, sólo



#### **TERMOSTATO INTELIGENTE**

tado° enciende la calefacción cuando estás llegando a casa y baja la temperatura cuando te vas, todo de forma automática a través de una aplicación web o móvil, y usando la ubicación de tu smartphone



A LO GRANDE POR PRECIO PEQUEÑO El Easy Home Tablet 9 de Best Buy presenta una pantalla de 9,1" (800 x 480), una memoria interna de 4 Gb + Micro SD y un sistema de actualización automática del firmware Android. Un tablet sencillo y equilibrado con un impactante precio



PASA DE WIFIS El Energy Tablet Neo 10 3G es un tablet de 10,1" (1.280 x 800) con procesador de cuatro núcleos, 16 Gb de memoria + MicroSD y batería de 7.000 mAh. Pero como su nombre indica, incluye una ranura SIM 3G para poder lisfrutar del universo Internet donde y cuando quieras.

#### **SONIDO Y PRESENCIA APABULLANTE**

La torre de sonido Philips NX5 incluye un enorme subwoofer que genera unos graves muy poderosos; y si quieres vibrar aún más, sólo tienes que pulsar el botón NX Bass. Ofrece una potencia general de, agarrate, 650 w RMS y dispone de un sistema de luces que puede generar hasta 260.000 efectos distintos.



#### No te pierdas los vídeo-análisis de www.revista-gadget.es







### Gaddet

Director: David Brayo Redactora Jefe: Laura Sacristán Colaboradores: Juan Castromil, José de la Fuente, Carolina Denia, Regina de Miguel, Francisco L. Bautista, Mario de Lucas, Agustina

Monegue, Laura Paiuelo, Susana Velasco v Javier Palazón. Maquetación: Víctor Sanz Egea Fotografía: Grupo V y Shutterstock Directora de Publicidad: Nieves Manzano

(nmanzano@grupov.es) Publicidad Barcelona:

Cristina Meseguer (c.meseguer@grupov.es) Diseño de Publicidad: Silvia Pérez



Editor

Martín Gabilondo Viqueira Director General: Juan Manuel Martín-Moreno Director Comercial:

Eduardo Real

Director de Expansión: Rafael Morillo

Director de Producción: Andrés Valladolid

Director de Publicaciones: Juan Francisco Calle

Directora de Administración

y contabilidad: Mar Molpeceres Directora de Control de Gestión: María Pérez Acín

Director de Marketing: Ignacio Bustamante

Dirección de Arte: Javier Corral

#### Redacción, publicidad

y suscripciones:

C/ Valportillo Primera, n.º 11 28108 Alcobendas (Madrid) Tel. 91 662 21 37 • Fax 91 662 26 54 www.grupov.es

#### Suscripciones:

suscripciones@grupov.es E-mail: gadget@grupov.es

Delegación Cataluña:

C/ Moià, 1 - Planta 2 - 08006 Barcelona

Tel.: 932 414 251 • Fax: 932 411 917 Fotomecánica: Absolute Color Imprime: Rotocobrhi

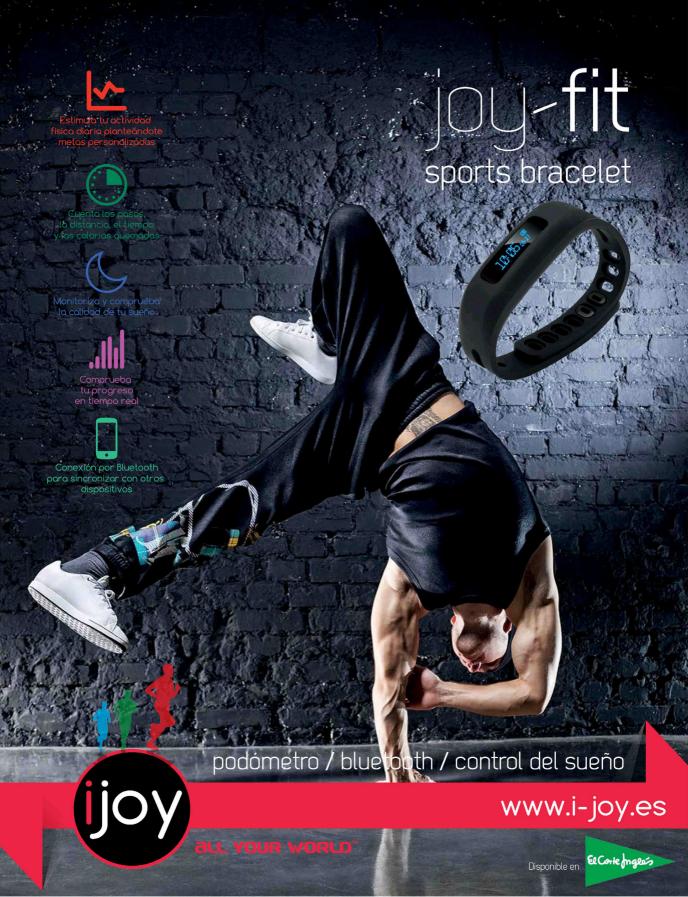
Distribuye: S.G.E.L. - Avda. Valdelaparra, 29

28108 Alcobendas (Madrid) Tel. 91 657 69 00 Depósito Legal: M-57263-2008

ISSN-2254-9900



dibujos, salvo autorización expresa por upo V. uros (Incluído IVA). Canarias: 1,95 euros









**DRIVE THE CHANGE**